

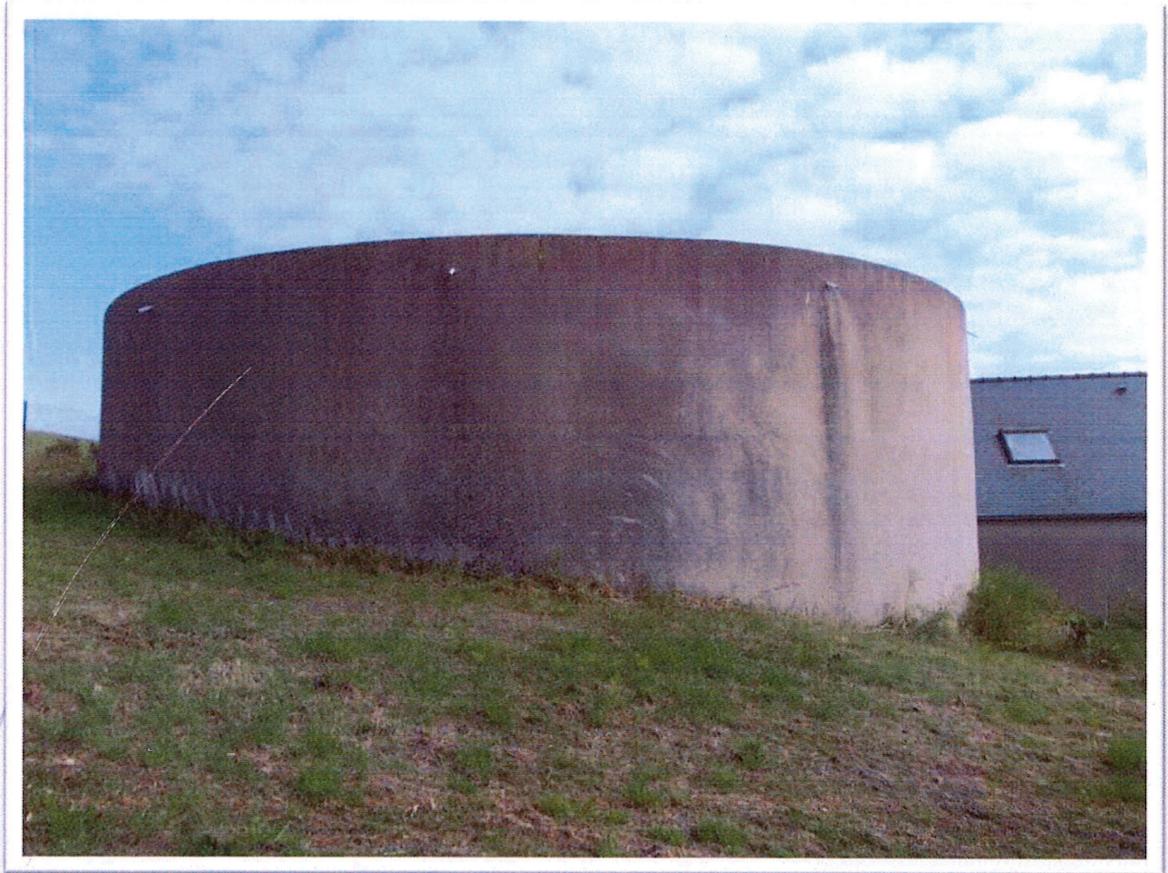


B A T Z

COMMUNE DE L'ÎLE DE BATZ

**RAPPORT ANNUEL SUR LE  
PRIX ET LA QUALITÉ DU  
SERVICE DE L'EAU ET DE  
L'ASSAINISSEMENT**

Exercice 2021



Application de la loi n° 95.101 du 02 février 1995  
et décrets n° 95.635 du 06 mai 1995 et n° 2007-675  
du 02 mai 2007 relatifs au rapport annuel  
sur le prix et la qualité des services publics  
de l'eau potable et de l'assainissement

# SOMMAIRE

Introduction -----	3
Service de l'eau potable -----	4
Service de l'assainissement -----	10
Résultats des analyses de contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine -----	15
Plan schématique de réseau d'assainissement collectif -----	34
Plan schématique du réseau d'adduction en eau potable -----	35
Données techniques sur l'assainissement collectif-----	36
État récapitulatif de la consommation facturée en 2021-----	65
Notification des taux applicables au 1 <sup>er</sup> janvier 2021 pour les redevances pollution et réseaux de collecte -----	66
Calcul de la participation des collectivités au Syndicat Mixte de production et de transport de l'Horn-----	67
Convention d'assistance technique aux communes et EPCI éligibles au titre du décret du 26/12/07 dans le domaine de l'assainissement entre le Conseil Départemental du Finistère et la Commune -----	68
Convention de prestation de service pour assistance technique du service d'eau potable de la Commune avec Suez Environnement -----	77
Convention pour la prise en charge des matières de vidange à la station d'épuration de Saint-Pol-de-Léon -----	83
Bilan de fonctionnement 2021 de la station d'épuration -----	92
Rapport annuel 2021 -----	96
Contrôle 2017 des appareils de défense incendie -----	98
Règlement de service de l'eau et de l'assainissement en vigueur à compter de 2015 -----	114

Le service de l'eau et de l'assainissement de la commune de l'Île de Batz est exploité en régie municipale.

Il a pour mission la distribution d'eau potable sur l'ensemble de la commune depuis la mise en place d'une canalisation d'adduction entre Roscoff et l'Île de Batz, en 1972 ; et la gestion de l'assainissement depuis la réalisation du réseau en 1995.

La Commune assure tous les travaux liés à l'entretien, le renforcement et l'extension comportant l'établissement de nouvelles canalisations et de nouveaux ouvrages.

Le personnel communal assure l'alimentation en eau potable des habitants de la Commune, pour l'encadrement, le service clientèle, le secrétariat technico-administratif, la facturation, la gestion de banques de données, les interventions sur le terrain, la réalisation et l'entretien des branchements, ou la pose de canalisations en extension du réseau principal, soit un équivalent à hauteur de 80% d'un poste d'agent à plein temps.

La Commune de l'Île de Batz a passé un contrat de maintenance pour le nettoyage annuel et l'entretien du réservoir d'eau potable avec la Société Suez pour un montant de **5.276,70 € sur l'exercice 2021**.

La Communauté des Communes du Pays Léonard, aujourd'hui Haut-Léon Communauté, a pris, en 2010, la compétence du Service Public d'Assainissement Non collectif (SPANC).

# SERVICE DE L'EAU POTABLE

## INDICATEURS TECHNIQUES

### Origine de l'eau :

L'eau distribuée est produite par le Syndicat Mixte de l'Horn. Elle provient d'un prélèvement sur la rivière de Coatoulzac'h au lieu-dit Penhoat sur la commune de Taulé, d'un débit de captage moyen de 7103 m<sup>3</sup>/j.

Les analyses effectuées directement au niveau du captage montrent l'absence de pesticides à des concentrations supérieures à 0,1 µg/l.

Les eaux brutes sont acheminées à l'usine du Rest sur la commune de Plouenan. Elles y subissent plusieurs traitements :

- pré-oxygénation par l'ozone pour faciliter l'élimination des matières organiques et des algues ;
- reminéralisation par le dioxyde de carbone et la chaux ;
- clarification par décantation. Un décanteur lamellaire permet d'optimiser la séparation des boues et l'obtention d'une eau clarifiée ;
- élimination des pesticides et des matières en suspension par passage sur un lit de charbon actif en poudre ;
- élimination de la turbidité résiduelle grâce à un passage au travers d'un filtre à sable ;
- désinfection par ultraviolets et chloration finale pour éliminer les germes pathogènes.

Après traitement, l'eau est acheminée vers le réservoir du Rest puis par les commune de Plougoulm et Santec vers le site du Laber à Roscoff d'où part une canalisation de diamètre 160 mm doublée dans la partie constamment immergée avec un système de by-pass aux deux extrémités. La canalisation est maintenue à une pression de 6,4 bars.

Après l'estran, une canalisation en fonte de diamètre 150 mm achemine directement l'eau au réservoir d'une capacité de 500 m<sup>3</sup>, situé vers le centre de l'île au lieu-dit Creac'h ar Vilin. Une vanne permet toutefois, en amont de la réserve, d'alimenter en directe l'ensemble du réseau avec une pression suffisante pour assurer l'approvisionnement de la quasi-totalité des abonnés, mis à part quelques problèmes sur les points hauts du phare et du sémaphore.

### Distribution :

Le réseau d'adduction part du réservoir équipé d'un surpresseur qui maintient une pression statique de 3,6 bars sur l'ensemble du réseau. Ce réseau est maillé par des vannes de sectionnement qui permettent d'isoler chaque quartier.

Les canalisations sont soit en fonte de diamètre 100 et 150 mm, soit en PVC de diamètre de 53 à 125 mm.

Le linéaire total de canalisations est de 12 465 m, répartis entre :

Fonte Ø 150 : 2795 m

Fonte Ø 100 : 1940 m

PE Ø 160 : 120 m  
PVC Ø 125 : 150 m  
PVC Ø 90 : 5015 m  
PVC Ø 53 : 2445 m

Les canalisations de distribution sont estimées à 3500 m en Ø 25 ; 600 m en Ø 32 ; 150 m en Ø 42.

**Le parc des compteurs est constitué de 719 compteurs. 35 compteurs ont été inactifs en 2021. 10 compteurs situés sur des bâtiments communaux n'ont pas été relevés. Le nombre de branchements est de 719.**

Le dispositif de lutte contre l'incendie comprend 13 poteaux hydrants et 7 bouches incendies.

Un contrôle des appareils de défense incendie réalisé en mai 2017 a montré que 9 des 13 poteaux d'incendie présentaient un débit non conforme à la norme S 62-200. Le prochain contrôle sera effectué courant **2022**. Il devait être effectué en **2020** et a été reporté en raison de la crise sanitaire.

Aucun branchement plomb n'a été réalisé sur la commune.

#### **Chiffres clés :**

- Nombre d'abonnés : **709**
- abonnements ordinaires (usage domestique) : **709** (dont gros consommateurs : **2**)
- clients municipaux : **10**

Compte tenu de ces éléments, le nombre de clients assujettis aux redevances et taxes d'eau potable était de **674 en 2021**.

Volumes importés : **45 834 m3** (**48 207 m3** en 2020 soit une diminution de **4,923 %**)

Volumes facturés : **38 085 m3**

### Volumes trimestriels importés :

Mois	2020	2021
Janvier	11740	8920
Février		
Mars		
Avril	9470	10808
Mai		
Juin		
Juillet	18729	18079
Août		
Septembre		
Octobre	8268	8027
Novembre		
Décembre		
<b>Total</b>	<b>48 207</b>	<b>45834</b>

Les relevés de consommation sont réalisés chez les abonnés, entre la fin du mois de juillet et le début du mois d'août de chaque année, pour une facturation en septembre.

## INDICATEURS FINANCIERS ET DE PERFORMANCE

Le Décret n° 2007-675 du 2 mai 2007 introduit la notion d'indicateurs de performance qui sont classés selon 3 dimensions du développement durable.

### 1) Population desservie :

640 hab. dont 256 ménages (résidence principale) et 99.7 % de ménages équipés d'une installation sanitaire.

### 2) Délai maximal d'ouverture des branchements :

8 jours ouvrables

### 3) Qualité de l'eau :

L'eau consommée doit être « propre à la consommation » (article L19 du Code de la Santé Publique).

Elle est appréciée par le suivi de paramètres portant sur :

- la qualité organoleptique
- la qualité physico-chimique due à la structure naturelle des eaux

- des substances indésirables
- des substances toxiques
- des pesticides et produits apparentés
- la qualité microbiologique

La fréquence des analyses du contrôle sanitaire ainsi que les paramètres à analyser sont fixés par le Décret du 3 janvier 1989.

Les prélèvements sont faits par l'Agence Régionale de Santé (ARS) sur le réseau communal (chez l'abonné) et dans les réservoirs et analysés par le laboratoire LABOCEA.

L'eau distribuée doit être exempte de germe-test de contamination (coliformes et streptocoques fécaux).

**Les six contrôles effectués en 2021 sur 6 n'ont décelé aucune anomalie sur la potabilité de l'eau distribuée. (Cf. Annexes)**

L'eau a présenté une bonne qualité bactériologique ; elle a été conforme aux limites de qualité pour les autres paramètres mesurés.

#### 4) Indice de connaissance et gestion du patrimoine :

Cet indice permet d'évaluer le niveau de connaissance du réseau d'eau potable, de s'assurer de la qualité de sa gestion et suivre son évolution, à partir de plusieurs critères auxquels est attribué un nombre de points par rapport à un barème.

Critères :

- existence d'un plan de réseau couvrant au moins 95 % du linéaire estimé
- mise à jour du plan annuelle
- informations structurelles complètes sur chaque tronçon
- connaissance par tronçon de l'âge des canalisations
- localisation et description des ouvrages annexes (vannes, ventouses...)
- localisation des branchements / plan cadastral
- localisation et identification des interventions
- existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel de renouvellement des branchements et des canalisations

#### 5) Analyse du rendement :

Rappel des données : (sur la période **1/10/2020 au 30/09/2021**)

- Volumes mis en distribution : **45 834 m<sup>3</sup>**
- Volumes comptabilisés : **38 085 m<sup>3</sup>**
- Linéaire de réseau - hors branchements : 12,4 kilomètres
- Montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité : **0,50 €**
- Occurrence des interventions de service non programmées : 0 %
- Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements : 100 %
- Montant des impayés 2021 : **3 351,06 €**
- Montant des réclamations : **1 021,15 €**
- **3 pour 709 clients**

## 6) Prix de l'eau :

### a) Modalités et évolution de la tarification

Tarification comportant une partie fixe dénommée abonnement et une part variable fonction de la quantité d'eau réellement consommée, conformément à la Loi sur l'eau.

### b) Éléments relatifs au prix du m3 d'eau et d'assainissement

Prix total au m3 = **4,45 €** TTC pour la part variable dont :

- service de l'eau = **2,30 €** TTC  
décomposé comme suit :
  - ✓ eau = **2,00 €**
  - ✓ taxe / pollution = **0,30 €**
- service public assainissement = **2,15 €** TTC  
décomposé comme suit :
  - ✓ part communale = **2,00 €**
  - ✓ modernisation des réseaux = **0,15 €**
- Part fixe compteur = montant forfaitaire **42 €**

*Exemple : Prix TTC pour 120 m3 : 576,00 € dont 276,00 € pour l'eau et 258,00 € pour l'assainissement. Soit un prix global au m3 de 4,80 €.*

### c) Les autres indicateurs financiers :

Forfait pour raccordement au réseau d'eau : **700,00 €** (700,00 € en 2020).

Forfait ouverture/fermeture du branchement : 30,00 €

Frais de facturation intermédiaire : 15,00 €

Remplacement compteur d'eau (non justifié) à la demande de l'abonné : 80,00 €

Etat de la dette : néant

## TRAVAUX RÉALISÉS EN 2021

### Réseaux :

- Réparation sur conduites (fuite, casse) : 0

### Branchements :

- Réparations de fuites sur branchements : 0
- Reprise du branchement : 0
- Nouveaux branchements : 4

### Compteurs :

- Renouvellement : 0

### Recherche de fuites :

- nombre d'heures de recherche : -
- nombre de fuites détectées : -

### Investissements :

- Pas d'investissements sur le réseau eau potable sur 2021.

### Évolution et perspectives :

- Problème du colmatage des robinets vanne d'arrêt sous bouche à clé, des résidences secondaires : le problème a été résolu par les services techniques par la pose d'un système « maison » qui verrouille l'utilisation de l'eau sans avoir recours à la fermeture de la vanne d'arrêt évitant ainsi le colmatage des robinets ;
- Pose de 4 compteurs divisionnaires de quartier.

# SERVICE DE L'ASSAINISSEMENT

## INDICATEURS TECHNIQUES

Le réseau d'assainissement se compose de 10 514 ml de canalisations PVC dont 3 080 ml de refoulement. Il compte 8 postes de relevage dont 4 sont de type pneumatique. Les eaux usées sont acheminées par le poste de Kerabandu vers un décanteur-digesteur d'une capacité de 1500 EH.

Les eaux sont ensuite stockées dans un bassin à marée avant d'être rejetée en mer, au nord de l'île, par le biais d'un émissaire, dans une zone à fort brassage.

Décanteur (volume 32 m<sup>3</sup>, surface 24,5 m<sup>2</sup>)

Digesteur (volume 140 m<sup>3</sup>)

Bassin à marée (volume 230 m<sup>3</sup>)

Vanne à marée à ouverture automatique - 2PM +2

Nombre de foyers raccordés au réseau : **662**

Population sédentaire : **204** branchements soit **408** personnes ;

Population saisonnière : **458** branchements soit **1374** personnes ;

Gros collectifs raccordés : Auberge de Jeunesse ; Village vacances ; Terrain d'hébergement ; Ecole.

Cubage facturé **2021** = **33.151 m<sup>3</sup>**

Nombre de foyers disposant d'un système d'assainissement non collectif : 46

## INDICATEURS FINANCIERS

### Modalités et évolution de la tarification :

Tarification proportionnelle au volume correspondant soit en **2021** : **2,00 €/ m<sup>3</sup>**

### Mesures de dégrèvement :

- agriculteurs équipés d'un sous-compteur pour l'eau d'irrigation
- fuites : en cas de fuite d'eau reconnue application de la législation en vigueur (L 2224-12-4 du CGCT) pour les particuliers.

### Éléments relatifs au prix du m<sup>3</sup> d'eau et d'assainissement :

Prix total au m<sup>3</sup> = **4,45 €** TTC pour la part variable dont :

- service de l'eau = **2,30 €** TTC  
décomposé comme suit :
  - ✓ eau = **2,00 €**
  - ✓ taxe / pollution = **0,30 €**
- service public assainissement = **2,15 €** TTC  
décomposé comme suit :
  - ✓ part communale = **2,00 €**
  - ✓ modernisation des réseaux = **0,15 €**

- Part fixe compteur = montant forfaitaire **42 €**

*Exemple : Prix TTC pour 120 m<sup>3</sup> : 576,00 € dont 276,00 € pour l'eau et 258,00 € pour l'assainissement. Soit un prix global au m<sup>3</sup> de 4,80 €.*

### Les autres indicateurs financiers :

Forfait pour raccordement au réseau d'assainissement : **850,00 €** (850,00 € en 2020).

Contrôle du raccordement à l'assainissement **150,00 €** en 2021

État de la dette : néant

## INDICATEURS DE PERFORMANCE

Résultats obtenus en épuration :

Dates des analyses	DB05 mg/l	DCO mg/l	MES mg/l	NTK mg/l	Pt mg/l
<b>20/04/2021</b>	<b>340</b>	<b>908</b>	<b>275</b>	<b>120</b>	<b>14,7</b>
<b>14/07/2021</b>	<b>440</b>	<b>1040</b>	<b>368</b>	<b>129</b>	<b>14,9</b>
<b>16/08/2021</b>	<b>Préleveur de sortie HS / échantillon non représentatif</b>				

La qualité physico-chimique de l'eau traitée est médiocre. Les abattements des différents paramètres sur le décanteur-digester sont faibles. Cependant, compte-tenu de la capacité de dispersion du milieu récepteur, l'impact est considéré acceptable.

## GESTION DES BOUES DE LA STATION D'EPURATION

La production de boues est estimée à 5,1 tonnes de MS (85 m<sup>3</sup> de boues et une siccité de 6 %) contre 3,3 tonnes de MS en 2020, 3,9 tonnes de MS en 2019 et 6,3 tonnes de MS en 2018. Les boues digérées sont amenées sur la station de Saint Pol de Léon. Elles sont traitées par la SUEZ en charge de ce service par le Syndicat de l'Horn. La Commune assure le transport jusqu'à la station de Saint Pol de Léon. Le service est en place depuis mai 2013.

DETAIL DES COUTS TTC (SUR LA BASE D'UNE MOYENNE MENSUELLE DE 5 M<sup>3</sup>) :

- Transport et évacuation des boues vers la station aller/retour :  
91,45 €/mois
- Traitement des boues à la station de St Pol de Léon : 102,25 €/mois

## TRAVAUX RÉALISÉS EN 2021

### Réseaux :

- Pas d'extension réalisée

### Branchements :

- Nouveaux branchements : **3**

### Investissements :

- Études réglementaires dans le cadre de l'évolution de la station d'épuration,
- Maîtrise d'œuvre pour la création de la nouvelle station d'épuration.

### Évolution et perspectives :

- Poursuite des études réglementaires pour l'évolution de la station d'épuration,
- Poursuite de la maîtrise d'œuvre pour la création de la nouvelle station d'épuration.

# SERVICE PUBLIC D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF (SPANC)

Depuis le 1er janvier 2006, la Loi sur l'Eau a imposé aux collectivités de conduire un certain nombre de contrôles sur les installations d'assainissement autonome. Les objectifs de cette loi sont tout d'abord de prévenir tout risque sanitaire, mais aussi de limiter l'impact environnemental et participer ainsi à l'effort national de protection de la ressource en eau.

La mise en place d'un SPANC permettra de mettre en place ces contrôles obligatoires.

À cette fin, une étude a été menée par la Communauté des Communes du Pays Léonard en 2011 permettant de recenser les habitations non raccordées au réseau d'assainissement collectif, et de vérifier l'état de leur équipement individuel d'assainissement.

L'objectif est de mettre en place un contrôle tous les 4 ans (assuré par Haut-Léon Communauté) qui est financé par une redevance payée par l'utilisateur et de pouvoir planifier les travaux nécessaires pour le raccordement de certaines habitations.

Sur les 46 installations contrôlées, 15 sont non acceptables et nécessitent d'importants travaux de mise en conformité. 8 sont conformes à la réglementation ; le reste, soit 23, sont acceptables avec pour certaines quelques travaux à préconiser. Plusieurs installations regroupées en hameau pourraient être raccordées à l'assainissement collectif ou à un assainissement semi-collectif.

# ANNEXES

1. Résultats des analyses de contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine
2. Plan schématique du réseau d'adduction en eau potable
3. Plan schématique de réseau d'assainissement collectif
4. Données techniques sur l'assainissement collectif
5. État récapitulatif de la consommation facturée en 2021
6. Notification des taux applicables au 1<sup>er</sup> janvier 2021 pour les redevances pollution et réseaux de collecte
7. Calcul de la participation des collectivités au Syndicat Mixte de production et de transport de l'Horn
8. Convention de prestation de service pour assistance technique du service d'eau potable de la Commune avec Suez Environnement
9. Convention d'assistance technique aux communes et EPCI éligibles au titre du décret du 26/12/07 dans le domaine de l'assainissement entre le Conseil Départemental du Finistère et la Commune
10. Convention pour la prise en charge des matières de vidange à la station d'épuration de Saint-Pol-de-Léon
11. Bilan de fonctionnement 2021 de la station d'épuration
12. Rapport annuel 2021
13. Contrôle 2017 des appareils de défense incendie
14. Règlement de service de l'eau et de l'assainissement en vigueur à compter de 2015

Quimper le 29/04/2022

## information sur la qualité de l'eau distribuée en 2021

### ADDUCTION COMMUNALE DE L'ILE DE BATZ

Unité de distribution : BATZ\_

Si la saveur ou la couleur de l'eau du robinet présente un aspect inhabituel, signalez-le à votre distributeur d'eau (coordonnées sur facture).

L'eau n'aime pas stagner !  
Après quelques jours d'absence : laisser couler l'eau avant de la boire.

**PLOMB :**  
Dans les immeubles anciens susceptibles d'être équipés de canalisations en plomb, laisser couler l'eau systématiquement avant de la consommer.

Un rapport annuel détaillé est établi par l'ARS : vous pouvez le consulter en mairie.

Les résultats des analyses du contrôle sanitaire effectuées sur le réseau de distribution sont consultables sur internet à l'adresse suivante : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

**EXIGENCES DE QUALITE :**  
Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur.

Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

**RADON :**  
le radon est un gaz radioactif d'origine naturelle formé à partir du radium présent dans le sol. Etant soluble, une part du radon formé dans le sol se dissout dans l'eau souterraine exploitée pour la production d'eau potable. Entre la référence de qualité (100 Bq/l) et la limite de qualité (1000 Bq/l), la consommation d'eau ne présente pas de risque.

**PESTICIDES / METABOLITES**  
Le contrôle sanitaire 2021 intègre des paramètres supplémentaires pour tenir compte de l'évolution des connaissances et des usages sur la région Bretagne.

Dans le cadre du contrôle sanitaire, il a été prélevé, en production et en distribution, 6 échantillons d'eau qui ont été analysés par le laboratoire LABOCEA, agréé par le Ministère de la Santé.

### organisation de la distribution, origine de l'eau et protection

La gestion de la distribution est assurée par la MAIRIE DE ILE-DE-BATZ.

L'eau distribuée provient essentiellement de la rivière du Coat Toulzac'h.

L'eau est traitée à l'usine du syndicat de l'Horn à Plouénan.

nom du captage	protection	avis de l'hydrogéologue	arrêté préfectoral
PRISE D'EAU DE GOASMOAL	Procédure terminée (captage public)	29/02/2004	07/05/2008
PRISE D'EAU DE PENHOAT	Procédure terminée (captage public)	30/10/2008	16/03/2016
PRISE D'EAU JARLOT	Procédure terminée (captage public)	20/01/2003	12/12/2006

### qualité de l'eau distribuée

#### bactériologie :

6 analyses conformes sur  
6 réalisées

#### dureté :

TH moyen de 15 °f  
eau peu calcaire

#### fluor :

l'eau est généralement pauvre en fluor (moins de 0,5 mg/l en moyenne). Le fluor a un rôle efficace pour prévenir l'apparition des caries. Toutefois, avant d'envisager un apport complémentaire en fluor chez l'enfant, il convient de consulter un professionnel de santé.

#### nitrates :

6 analyses conformes à la  
limite de qualité de 50 mg/l  
sur 6 réalisées  
teneur maximale : 27 mg/L  
teneur moyenne : 23 mg/L

#### pesticides :

9 analyses conformes sur 11  
analyses réalisées à la mise en distribution  
à l'usine du syndicat de l'Horn.

substance en dépassement : ESA-métolachlore

#### autres paramètres :

L'eau distribuée est parfois agressive vis-à-vis des métaux.

### conclusion sanitaire

L'eau distribuée a présenté une bonne qualité bactériologique. Elle a été conforme aux limites de qualité pour les autres paramètres recherchés, à l'exception du paramètre ESA-métolachlore. Les non-conformités observées n'ont pas été de nature à induire de risque pour la santé du consommateur.

Pour le directeur général, et par délégation,  
Le responsable du département  
santé-environnement,

**signé**

Julien CHARBONNEL

# QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

## BILAN ANNUEL

### 2021

UNITE DE GESTION ET D'EXPLOITATION : **AC ILE-DE-BATZ\_**

# Description sommaire du mode d'alimentation de l'unité de gestion et d'exploitation (UGE)

## AC ILE-DE-BATZ\_

Un réseau d'alimentation en eau potable peut être schématisé par trois étapes caractérisant d'amont en aval :

### 1. L'ORIGINE DE L'EAU

Il s'agit de la RESSOURCE : captage (CAP) ou mélange de captages (MCA) qui peut être d'origine souterraine (source, puits, forage...) ou superficielle (rivière, canal, retenue...). Les prélèvements effectués caractérisent l'EAU BRUTE avant tout traitement ou l'eau distribuée si aucun traitement n'est mis en oeuvre.

### 2. LA PRODUCTION D'EAU

Il s'agit du lieu où sont mis en place les dispositifs de traitement, qu'ils soient simples (désinfection par exemple) ou plus sophistiqués (filière de traitement complète). Les prélèvements effectués caractérisent l'EAU TRAITEE en sortie de station de traitement-production (TTP)."

### 3. LA DISTRIBUTION D'EAU

Une UNITE DE DISTRIBUTION (UDI) est un réseau caractérisé par une même unité technique (continuité des tuyaux), une qualité d'eau homogène, les mêmes exploitant et maître d'ouvrage.

### DANS VOTRE UNITE DE GESTION EXPLOITATION, LA OU LES UNITES DE DISTRIBUTION SONT ALIMENTEES DE LA FACON SUIVANTE :

Note : Les alimentations de secours (interconnexions) peuvent être décrites

Unité de distribution	Population desservie	TTP (Nom de la station de traitement production)	CAP et MCA (Nom de la ressource, captage et mélange de captages)
BATZ_	591	TTP GOASMOAL_	CAP GOASMOAL_
		TTP PILLION_	CAP JARLOT_
		TTP REST_	CAP PENHOAT

**Réseau de distribution : liste des Unités de Distribution d'eau (UDI) (avr. 2022)**

Une UNITE DE DISTRIBUTION (UDI) est un réseau caractérisé par une qualité d'eau homogène, les mêmes exploitant et maître d'ouvrage.

INS - Nom (Communes des UDI)	Population desservie	Communes de l'UDI / quartiers
BATZ_ (001038)	591	ILE-DE-BATZ / CENTRE

**Contrôle sanitaire : liste des points de surveillance contrôlés par l'ARS (avr. 2022)**

Unité de distribution (UDI) : zone géographique appartenant à une même entité administrative (même maître d'ouvrage et même exploitant) et recevant une qualité d'eau homogène (continuité des tuyaux)

Unité de distribution	Commune du point de surveillance	Nom du point de surveillance
BATZ_	ILE-DE-BATZ	BOURG ILE-DE-BATZ

0082 AC ILE-DE-BATZ\_

Paramètres	PARAM - Nom(Statistiques)	Minimum	Moyenne	Maximum	Nombre total d'analyses	Hors exigences de qualité	Référence de qualité mini - maxi	Limite de qualité mini - maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Aspect (qualitatif (-))	0,00	0,00	0,00	6			
	Couleur (qualitatif (-))	0,00	0,00	0,00	6			
	Odeur (qualitatif (-))	0,00	0,00	0,00	6			
	Saveur (qualitatif (-))	0,00	0,00	0,00	6			
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	Température de l'eau (°C)	11,60	15,90	19,90	6		25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	pH (unité pH)	7,70	8,08	8,30	6		6,50	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	Chlore combiné (mg(Cl2)/L)	0,00	0,03	0,10	6			
	Chlore libre (mg(Cl2)/L)	0,10	0,44	0,72	6			
	Chlore total (mg(Cl2)/L)	0,13	0,49	0,81	6			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	Bact. aé. revivifiables à 22°-68h (n/mL)	0,00	-	4,00	6			
	Bact. aé. revivifiables à 36°-44h (n/mL)	0,00	-	1,00	6			
	Bactéries coliformes /100ml-MS (n/(100mL))	0,00	-	0,00	6		0,00	
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml (n/(100mL))	0,00	-	0,00	6		0,00	
	Entérocoques /100ml-MS (n/(100mL))	0,00	-	0,00	6		0,00	0,00
	Escherichia coli /100ml - MF (n/(100mL))	0,00	-	0,00	6		0,00	0,00
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Coloration (mg(Pt)/L)	0,00	0,00	0,00	6		15,00	
	Turbidité néphélométrique NFU (NFU)	0,00	0,10	0,14	6		2,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS	Chlorure de vinyl monomère (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1			0,50
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	pH (unité pH)	7,90	8,23	8,40	6		6,50	
	Titre alcalimétrique complet (°f)	5,70	6,95	8,70	6			
	Titre alcalimétrique (°f)	0,00	0,03	0,10	6			
	Titre hydrotimétrique (°f)	13,00	14,67	16,00	6			
FER ET MANGANESE	Fer total (µg/L)	0,00	9,55	25,00	6		200,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU	Benzo(a)pyrène * (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1			0,01
	Benzo(b)fluoranthène (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1			0,10
	Benzo(g,h,i)pérylène (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1			0,10
	Benzo(k)fluoranthène (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1			0,10
	ocarbures polycycliques aromatiques (4 substances) (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1			0,10
	Indéno(1,2,3-cd)pyrène (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1			0,10
MINERALISATION	Conductivité à 25°C (µS/cm)	356,00	406,67	445,00	6		200,00	1 100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Aluminium total µg/l (µg/L)	17,00	37,33	57,00	6			200,00
	Antimoine (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1			5,00

Paramètres	PARAM - Nom(Statistiques)	Minimum	Moyenne	Maximum	Nombre total d'analyses	Hors exigences de qualité		Limite de qualité mini - maxi	
						Référence de qualité mini - maxi	Limite de qualité mini - maxi		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	Cadmium (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1			5,00	
	Chrome total (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1			50,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	Carbone organique total (mg(C)/L)	0,00	0,00	0,00	1		2,00		
	Ammonium (en NH4) (mg/L)	0,00	0,00	0,00	6				
	Nitrates/50 + Nitrites/3 (mg/L)	0,34	0,46	0,54	6				1,00
	Nitrates (en NO3) (mg/L)	17,00	23,00	27,00	6				50,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	Nitrites (en NO2) (mg/L)	0,00	0,00	0,00	6				0,50
	Bromoforme (µg/L)	9,10	9,10	9,10	1				100,00
	Chlorodibromométhane (µg/L)	6,10	6,10	6,10	1				100,00
	Chloroforme (µg/L)	0,00	0,00	0,00	1				100,00
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTATION	Dichloromonobromométhane (µg/L)	2,30	2,30	2,30	1				100,00
	Trihalométhanes (4 substances) (µg/L)	17,50	17,50	17,50	1				100,00

Taux de conformité des prélèvements par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne la microbiologie et les paramètres physico-chimiques

Paramètres microbiologiques			Paramètres physico-chimiques		
Nombre total de prélèvements	Nombre de prélèvements non conformes	Taux de conformité	Nombre total de prélèvements	Nombre de prélèvements non conformes	Taux de conformité
6,00		100,00 %	6,00		100,00 %

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE  
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE  
ILE-DE-BATZ

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 11 février 2021

AC ILE-DE-BATZ\_

(0082)

Prélèvement  
Installation  
Point de surveillance  
Localisation exacte

Type Code Nom  
02900227230  
UDI 001038 BATZ\_  
P 0000001398T BOURG ILE-DE-BATZ  
mairie

Prélevé le : mardi 02 février 2021 à 12h00  
par : CLAIRE PAPOT  
Type visite : D1  
Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR  
L'ARRETE PREFECTORAL

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,2 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore combiné	0 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,68 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,71 mg(Cl2)/L				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	11,6 °C				25,00
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Plouzané 2901  
(120 avenue Alexis de Rochon, Technopôle de Brest-Iroise - CS 10052, 29280 PLOUZANE Tél : 02 98 34 11 00)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00242941)	Dossier : 210129008554011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	Résultats				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,1 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	PRESENCE n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	356 µS/cm			200,00	1100,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,9 unité pH			6,50	9,00

## EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	5,7 °f				
Titre hydrotimétrique	13 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,52 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	26 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE					
Fer total	25 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	17 µg/L				200,00

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00227230)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Concentration excessive e chlore.

Pour le Directeur départemental  
la responsable du pôle eaux destinées  
à la consommation humaine

**signé**

Janine CONAN

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE  
 DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE  
 ILE-DE-BATZ**

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
 Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 18 mai 2021

AC ILE-DE-BATZ\_

(0082)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : lundi 10 mai 2021 à 10h25
Installation	UDI	001038	BATZ_	par : HUBERT JEHL
Point de surveillance	P	0000001398T	BOURG ILE-DE-BATZ	Type visite : D2
Localisation exacte	mairie			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE PLOMB, CUIVRE ET NICKEL DANS LES EDCH
<b>Désinfection</b>	Flambage			

Mesures in situ :

Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Plouzané 2901  
 (120 avenue Alexis de Rochon, Technopôle de Brest-Iroise - CS 10052, 29280 PLOUZANE Tél : 02 98 34 11 00)

Type d'analyse : D2MTX (Code SISE : 00244421)	Dossier : 21043003819101	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Cuivre	0,12 mg/L		2,00		1,00
Nickel	2 µg/L		20,00		
Plomb	2,8 µg/L		10,00		

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.  
 (2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00228712)**

Eau prélevée conforme aux limites de qualité au moment du prélèvement. Ces teneurs en plomb, en cuivre et en nickel ne valent que pour le point d'utilisation où elles ont été effectivement mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs.

Pour le Directeur départemental  
 la responsable du pôle eaux destinées  
 à la consommation humaine

**signé**

Janine CONAN

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE**  
**DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**  
**ILE-DE-BATZ**

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 25 mai 2021

AC ILE-DE-BATZ\_

(0082)

Type Code Nom  
 Prélèvement 02900228868  
 Installation UDI 001038 BATZ\_  
 Point de surveillance P 0000001398T BOURG ILE-DE-BATZ  
 Localisation exacte mairie  
**Désinfection** Flambage

Prélevé le : lundi 10 mai 2021 à 10h30

par : HUBERT JEHL

Type visite : D2

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR  
L'ARRETE PREFECTORAL

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore combiné	0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	0,72 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,81 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	14,5 °C				25,00
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Plouzané 2901

(120 avenue Alexis de Rochon, Technopôle de Brest-Iroise - CS 10052, 29280 PLOUZANE Tél : 02 98 34 11 00)

Type d'analyse : D2 (Code SISE : 00244577)	Dossier : 210430038190011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,12 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfite-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	<0,3 mg(C)/L				2,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	405 µS/cm			200,00	1100,00

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (25)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	7,4 °f				
Titre hydrotimétrique	14 °f				
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,54 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	27 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	12 µg/L				200,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	28 µg/L				200,00
Antimoine	<0,5 µg/L		5,00		
Cadmium	<0,1 µg/L		5,00		
Chrome total	<1 µg/L		50,00		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L		0,50		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromoforme	9,1 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	6,1 µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,8 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	2,3 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	17,5 µg/L		100,00		
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,001 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,001 µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,001 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,001 µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001 µg/L		0,10		

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00228868)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Concentration excessive e chlore.

Pour le Directeur départemental  
la responsable du pôle eaux destinées  
à la consommation humaine

**signé**

Janine CONAN

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE**
  
**DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**
  
**ILE-DE-BATZ**

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 7 juin 2021

AC ILE-DE-BATZ\_

(0082)

Type Code Nom  
 Prélèvement 02900228868  
 Installation UDI 001038 BATZ\_  
 Point de surveillance P 0000001398T BOURG ILE-DE-BATZ  
 Localisation exacte mairie  
**Désinfection** Flambage

Prélevé le : lundi 10 mai 2021 à 10h30

par : HUBERT JEHL

Type visite : D2

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR  
L'ARRETE PREFECTORAL

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore combiné	0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	0,72 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,81 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	14,5 °C				25,00
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Plouzané 2901

(120 avenue Alexis de Rochon, Technopôle de Brest-Iroise - CS 10052, 29280 PLOUZANE Tél : 02 98 34 11 00)

Type d'analyse : D2 (Code SISE : 00244577)	Dossier : 210430038190011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,12 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	<0,3 mg(C)/L				2,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	405 µS/cm			200,00	1100,00

Délégation départementale du Finistère

5, venelle de Kergos - 29324 QUIMPER CEDEX

Téléphone : 02 98 64 50 50

[www.ars.bretagne.sante.fr](http://www.ars.bretagne.sante.fr)

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	7,4 °f				
Titre hydrotimétrique	14 °f				
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,54 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	27 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	12 µg/L				200,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	28 µg/L				200,00
Antimoine	<0,5 µg/L		5,00		
Cadmium	<0,1 µg/L		5,00		
Chrome total	<1 µg/L		50,00		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L		0,50		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromoforme	9,1 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	6,1 µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,8 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	2,3 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	17,5 µg/L		100,00		
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,001 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,001 µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,001 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,001 µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001 µg/L		0,10		

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00228868)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Concentration excessive e chlore.

Pour le Directeur départemental  
la responsable du pôle eaux destinées  
à la consommation humaine

**Signé**

Janine CONAN

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE  
 DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE  
 ILE-DE-BATZ**

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
 Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 28 juillet 2021

AC ILE-DE-BATZ\_

(0082)

Prélèvement Tvpe Code Nom  
 Installation UDI 001038 BATZ\_  
 Point de surveillance P 0000001398T BOURG ILE-DE-BATZ  
 Localisation exacte Jardin colonial - rève de mer  
**Désinfection** Flambage

Prélevé le : mardi 20 juillet 2021 à 10h45

par : L PAUGAM

Type visite : D1

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR  
 L'ARRETE PREFECTORAL

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore combiné	0 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	0,31 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,35 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	19,3 °C				25,00
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Plouzané 2901

(120 avenue Alexis de Rochon, Technopôle de Brest-Iroise - CS 10052, 29280 PLOUZANE Tél : 02 98 34 11 00)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00246256)	Dossier : 210715061046011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>	Résultats				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélogométrique NFU	0,14 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	PRESENCE n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	445 µS/cm			200,00	1100,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00

## EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	6,5 °f				
Titre hydrotimétrique	16 °f				

## PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,42 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	21 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		

## FER ET MANGANESE

Fer total	8,1 µg/L				200,00
-----------	----------	--	--	--	--------

## OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	43 µg/L				200,00
----------------------	---------	--	--	--	--------

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00230547)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur départemental  
la responsable du pôle eaux destinées  
à la consommation humaine

**Signé**

Janine CONAN

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE  
 DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE  
 ILE-DE-BATZ**

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
 Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 20 août 2021

AC ILE-DE-BATZ\_

(0082)

Type Code Nom  
 Prélèvement 02900231410  
 Installation UDI 001038 BATZ\_  
 Point de surveillance P 0000001398T BOURG ILE-DE-BATZ  
 Localisation exacte Jardin colonial  
**Désinfection** Flambage

Prélevé le : jeudi 12 août 2021 à 09h00

par : Y. FOUASSON

Type visite : D1

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR  
 L'ARRETE PREFECTORAL

Mesures in situ :

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,2 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore combiné	0 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	0,71 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,73 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	19,9 °C				25,00
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Plouzané 2901

(120 avenue Alexis de Rochon, Technopôle de Brest-Iroise - CS 10052, 29280 PLOUZANE Tél : 02 98 34 11 00)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00247119)

Dossier : 210811069261011

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélogométrique NFU	0,1 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	405 µS/cm			200,00	1100,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,4 unité pH			6,50	9,00

Délégation départementale du Finistère

Unité de Kergos - 29324 QUIMPER CEDEX

Téléphone : 02 98 64 50 50

[www.ars.bretagne.sante.fr](http://www.ars.bretagne.sante.fr)

## EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Titre alcalimétrique	0,1 °f			
Titre alcalimétrique complet	6,3 °f			
Titre hydrotimétrique	14 °f			

## PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L			0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,48 mg/L		1,00	
Nitrates (en NO3)	24 mg/L		50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50	

## FER ET MANGANESE

Fer total	5,6 µg/L			200,00
-----------	----------	--	--	--------

## OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	49 µg/L			200,00
----------------------	---------	--	--	--------

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00231410)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Concentration excessive e chlore.

Pour le directeur départemental,  
et par délégation,  
Le responsable du département santé-environnement,

**signé**

Julien CHARBONNEL

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
   
 DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
   
 ILE-DE-BATZ

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 20 octobre 2021

AC ILE-DE-BATZ\_

(0082)

Type Code Nom  
 Prélèvement 02900232792  
 Installation UDI 001038 BATZ\_  
 Point de surveillance P 0000001398T BOURG ILE-DE-BATZ  
 Localisation exacte mairie  
**Désinfection** Désinfection sans flambage

Prélevé le : mardi 05 octobre 2021 à 11h35

par : HUBERT JEHL

Type visite : D1

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR  
L'ARRETE PREFECTORAL

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,7 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore combiné	0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,22 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	17,2 °C				25,00
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Plouzané 2901

(120 avenue Alexis de Rochon, Technopôle de Brest-Iroise - CS 10052, 29280 PLOUZANE Tél : 02 98 34 11 00)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00248501)	Dossier : 211004084590011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélogéométrique NFU	0,11 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	PRESENCE n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	402 µS/cm			200,00	1100,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	0,1 °f				
Titre alcalimétrique complet	8,7 °f				
Titre hydrotimétrique	15 °f				
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,34 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	17 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	6,6 µg/L				200,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	57 µg/L				200,00

(1) Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00232792)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le directeur départemental,  
et par délégation,  
Le responsable du département santé-environnement,

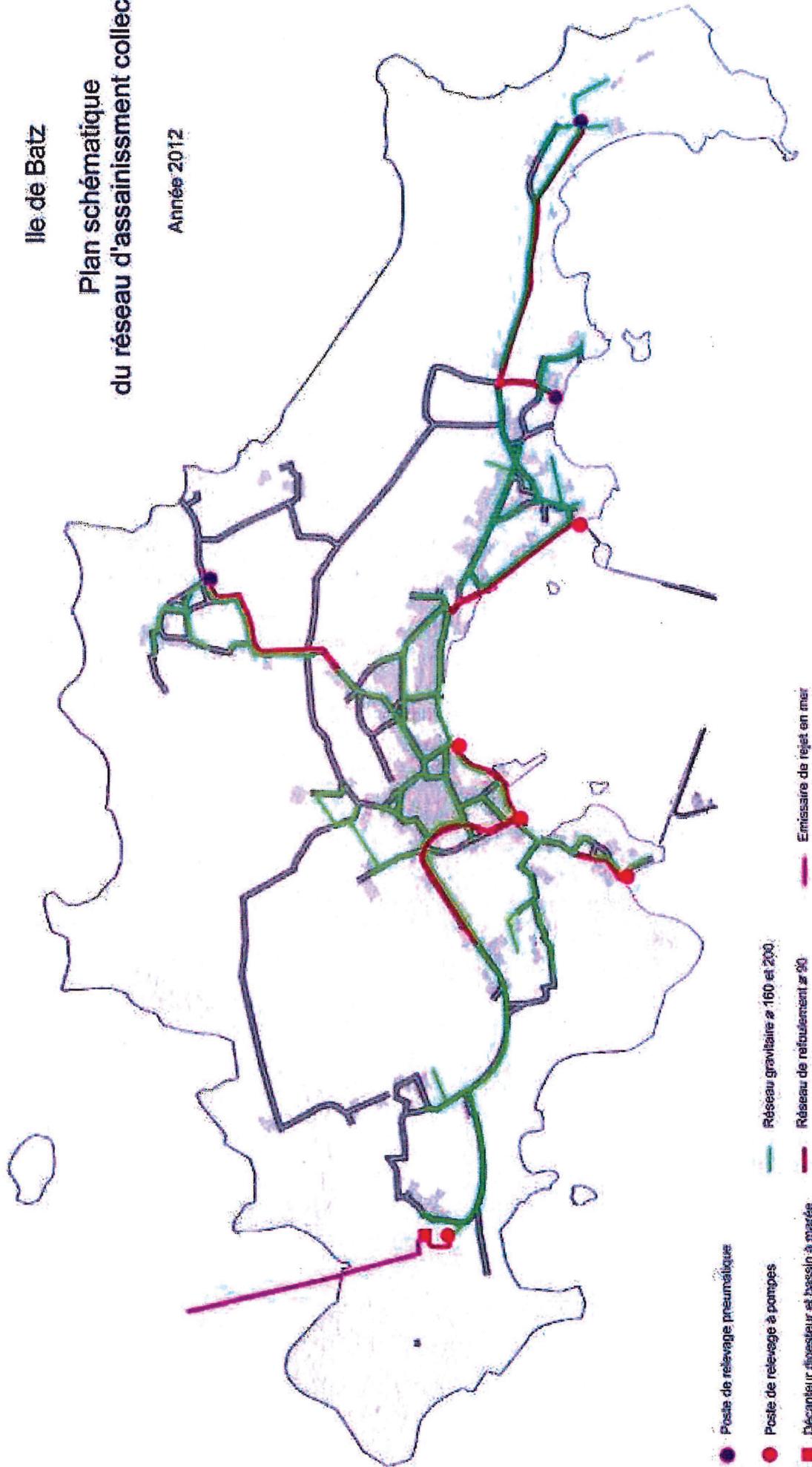
**signé**

Julien CHARBONNEL

Ile de Batz

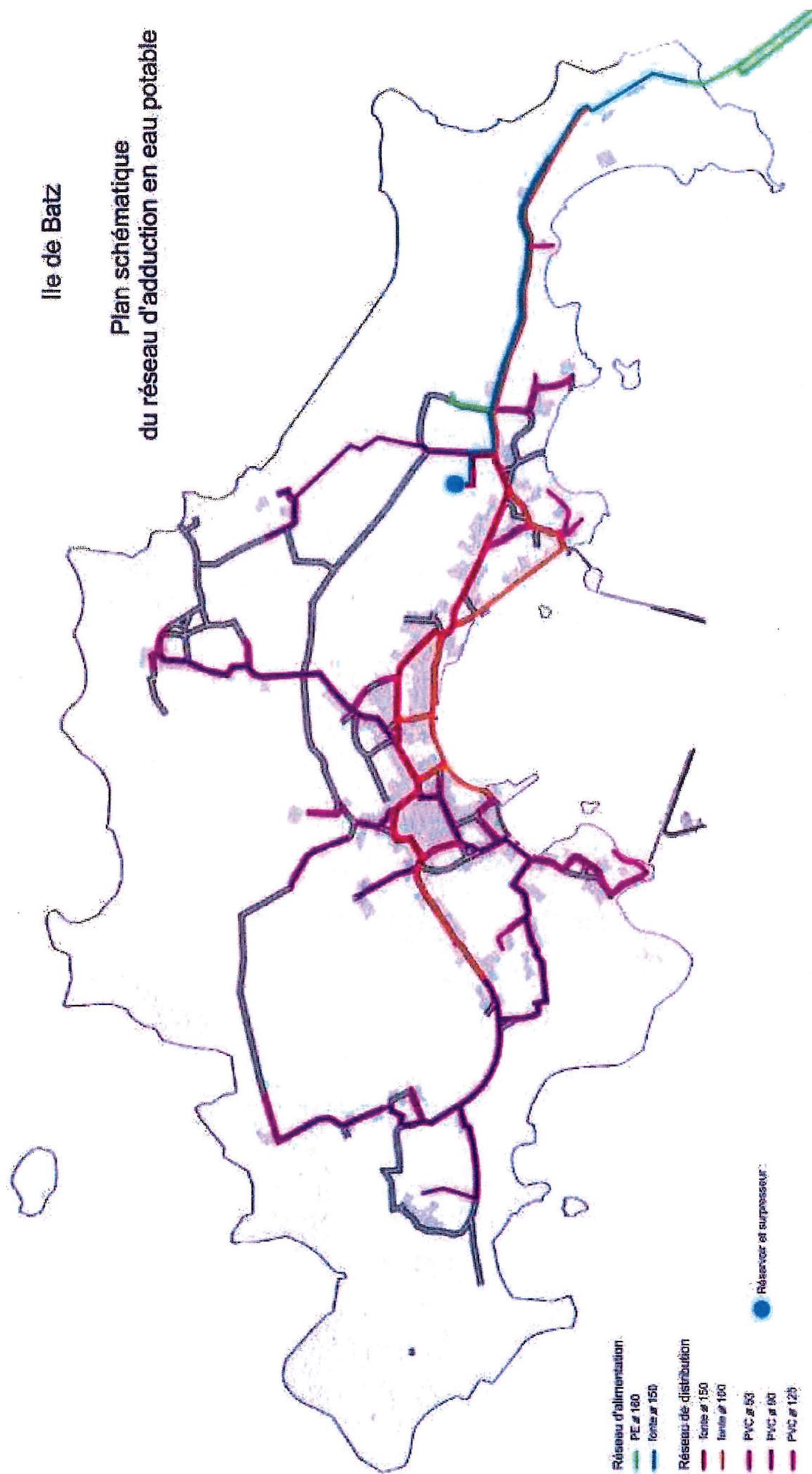
# Plan schématique du réseau d'assainissement collectif

Année 2012



# Ile de Batz

## Plan schématique du réseau d'adduction en eau potable



### Réseau d'alimentation

- PE # 180
- fonte # 150

### Réseau de distribution

- fonte # 150
- fonte # 100
- PVC # 93
- PVC # 80
- PVC # 125

● Réservoir et surpresseur

Service de l'Eau et de l'Assainissement

## Données techniques sur l'assainissement collectif

Station de traitement des eaux usées  
et  
postes de relèvements





*Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement*  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX**

PR Embarcadère +  
AS.docx-01

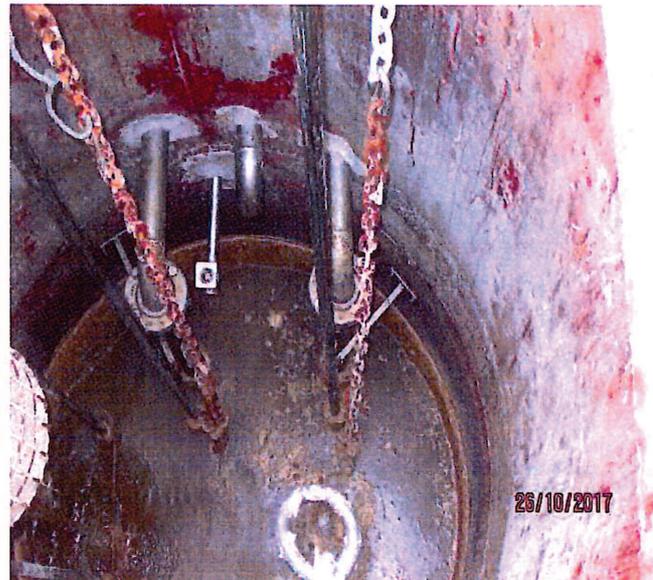
**Système de traitement :**

**Nom du poste :** Poste de l'Embarcadère

**Commune d'implantation :** Ile de Batz

**Caractéristiques du poste :**

- Nombre de branchements raccordés :	
- Type de réseau :	<input checked="" type="checkbox"/> Séparatif <input type="checkbox"/> Unitaire <input type="checkbox"/> Mixte
- Type d'effluent:	<input checked="" type="checkbox"/> Urbain <input type="checkbox"/> Industriel <input type="checkbox"/> Autres :
- Linéaire de réseau :	Gravitaire : ml Refoulement : ml
- Diamètre :	cm
- Surface :	m <sup>2</sup>
- Fond :	<input type="checkbox"/> Plat <input type="checkbox"/> Conique
- Matériaux :	
- Bâche de sécurité :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non Type : Volume :
- Bâche tampon de régulation hydraulique :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Volume : Dispositif d'agitation : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non



**Equipements du poste :**

- Nombre de pompes :	2	- Caractéristique :	Marque :
			N° courbe :
- Fonctionnement des pompes :	<input checked="" type="checkbox"/> Poire <input type="checkbox"/> sonde		
- Panier dégrilleur en place :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Prise 220 V :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Présence d'un point d'eau :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Présence d'une potence de levage :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Chambre de vannes externe:	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Vanne d'isolement de la conduite de vidange de la chambre de vannes vers la bâche :		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Groupe électrogène (GE) :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Prise inverseur pour GE :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Dispositif anti-bélier :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Trop-plein de poste :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non

**Aspect sécurité :**

- Accès sécurisé :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Traitement H <sub>2</sub> S :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Barre anti chute :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Echelle amovible :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Barreaux fixes :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
- Ventilation mécanique du poste :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		



Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX

PR Embarcadère +  
AS.docx-01

Etat et entretien du poste			
- Graisse en quantité importante	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Corrosion importante :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Génie civil	
		<input type="checkbox"/> Eléments métalliques	
- Accessibilité camion hydrocureur	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
Mesure de débit des pompes : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non			
- Temps de marche des pompes	Nappe basse sec :	Poste sensible à la pluie : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
		Poste sensible aux nappes : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Mesure de débit	<input type="checkbox"/> Doppler : diam mm		
	<input type="checkbox"/> Abaissement de niveau		
	<input type="checkbox"/> Electromagnétique		
Autosurveillance :			
- Télésurveillance :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Transmission des données :	<input checked="" type="checkbox"/> RTC <input type="checkbox"/> GSM
- Piquage sur conduite pour prélèvement :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un niveau d'alarme :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Prise impulsionnelle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Débitmètre sur transfert :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
- Détection de surverse du trop-plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
- Mesure de débit sur trop plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
		- Formule de calcul hauteur débit :	
- Zone morte (caractéristiques du matériel) :			
- Dispositif de contrôle sur place :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Procédure de contrôle interne :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Présence d'un trop-plein : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non			
- Hauteur du trop-plein :	m vis-à-vis du point de repère :	- Canalisation aval :	Pente : Diamètre :
- Mise en charge de la canalisation amont lors de déversements :		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Point de déversement :	<input checked="" type="checkbox"/> Direct au milieu naturel (à préciser) : plage (marré basse)		
	<input type="checkbox"/> Voirie <input type="checkbox"/> Autres :		
- Point réglementaire :	<input type="checkbox"/> A 1 <input checked="" type="checkbox"/> R1	- Localisation :	<input type="checkbox"/> Poste de relèvement
	<input type="checkbox"/> Autre :		<input checked="" type="checkbox"/> Tampon
- Transmission du fichier SANDRE :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Fréquence :	
- Cloison siphonoïde ou Té sur le trop-plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un clapet de nez :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non



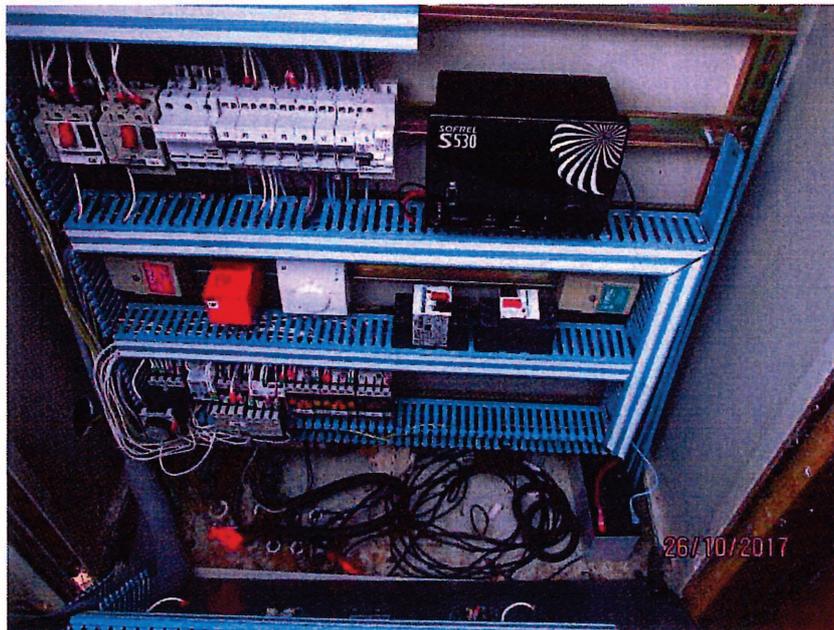
*Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement*

**FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX**

**PR Embarcadère +  
AS.docx-01**

<b>Contrôle détection de temps de surverse :</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Concerné</b> <input type="checkbox"/> <b>Non concerné</b>			
- Détection de la surverse :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Observation :	
- Calage du zéro :	Référence de mise en place : Référence mesurée :		
- Acquisition des données :	Temps mesuré : Temps affiché : Capacité de la mémoire :		
<b>Mesure de débit sur trop plein :</b> <input type="checkbox"/> <b>Concerné</b> <input checked="" type="checkbox"/> <b>Non concerné</b>			
Voir tableau et graphique de contrôle page suivante			
<b>Observations lors du contrôle :</b>			
- Positionnement de la sonde :	- Type de Sonde :		
	- Positionnement par rapport à l'arase du trop-plein :	<input type="checkbox"/> Correct <input type="checkbox"/> Incorrect	
	- Exposition de la sonde aux flottants et fillasses :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
	- Propreté lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Déversement lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Présence de traces de mise en charge :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
<b>- Observations :</b>			
<b>Observations générales :</b>			
RAS			

Photos complémentaires :





**Finistère**  
Penn-ar-Bed  
LE DÉPARTEMENT

Direction de l'Aménagement,  
de l'Agriculture, de l'Eau et  
de l'Environnement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

## DESRIPTIF DU POINT DE SURVERSE

PR\_Leien\_Descriptif.do  
cx-02

Date : 08/07/20

Système de traitement : Ile de Batz

Nom du poste : PR Leien

- Trop-plein de poste :  Oui  Non

Poste relié à la station d'épuration de : Ile de Batz

### Caractéristiques du poste :

- Nombre de branchements raccordés : 10

- Type de réseau :  Séparatif  Unitaire  
 Mixte

- Type d'effluent :  Urbain  Industriel  
 Autres :

- Linéaire de réseau : Gravitaire : ml  
Refoulement : ml

- Diamètre : m

- Surface : m<sup>2</sup>

- Fond : Plat

- Matériaux : Béton

- Bâche de sécurité :  Oui  Non

Type :

Volume :

- Bâche tampon de régulation  
hydraulique :  Oui  Non

Volume :

Dispositif d'agitation :

Oui  Non



### Equipements du poste :

- Nombre de pompes : 2 - Caractéristique : Marque : FLYGT

N° courbe :

- Fonctionnement des pompes :  Poire  Sonde ultrason  Piézo  Radar

- Panier dégrilleur en place :  Oui  Non

- Prise 220 V :  Oui  Non

- Présence d'un point d'eau :  Oui  Non

- Présence d'une potence de levage :  Oui  Non

- Chambre de vannes externe :  Oui  Non

- Vanne d'isolement de la conduite de vidange de la chambre de vannes vers la bâche :  Oui  Non

- Groupe électrogène (GE) :  Oui  Non - Prise inverseur pour GE :  Oui  Non

- Dispositif anti-bélier :  Oui  Non

### Aspect sécurité :

- Accès sécurisé :  Oui  Non

- Traitement H<sub>2</sub>S :  Oui  Non

- Barre anti chute :  Oui  Non

- Echelle amovible :  Oui  Non Barreaux fixes :  Oui  Non

- Ventilation mécanique du poste :  Oui  Non



**Finistère**  
Penn-ar-Bed  
LE DÉPARTEMENT

Direction de l'Aménagement,  
de l'Agriculture, de l'Eau et  
de l'Environnement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**DESRIPTIF DU  
POINT DE  
SURVERSE**

PR\_Leien\_Descriptif.do  
cx-02

Etat et entretien du poste			
- Graisse en quantité importante	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Corrosion importante :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Génie civil	
		<input type="checkbox"/> Eléments métalliques	
- Accessibilité camion hydrocureur	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
Mesure de débit des pompes : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non			
- Temps de marche des pompes	<input type="checkbox"/> Temps sec <input type="checkbox"/> Pluie :		
- Mesure de débit	<input type="checkbox"/> Doppler : diam mm		
	<input type="checkbox"/> Abaissement de niveau		
	<input type="checkbox"/> Electromagnétique		
Autosurveillance :			
- Télésurveillance : SOFREL S 530	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Transmission des données :	<input checked="" type="checkbox"/> RTC <input type="checkbox"/> GSM
- Piquage sur conduite pour prélèvement :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un niveau d'alarme :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Prise impulsionnelle :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Débitmètre sur transfert :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
- Détection de surverse du trop-plein :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Cf caractéristiques ci-dessous	
- Mesure de débit sur trop plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Cf caractéristiques ci-dessous	
		- Formule de calcul hauteur débit :	
		- Zone morte (caractéristiques du matériel) :	
		- Dispositif de contrôle sur place :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
		- Procédure de contrôle interne :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Caractéristique du trop-plein : <input type="checkbox"/> A 1 <input checked="" type="checkbox"/> R1 <input type="checkbox"/> Autre : A2			
Type d'organe de mesure : <input checked="" type="checkbox"/> déversoir seuil <input type="checkbox"/> caisson <input type="checkbox"/> hauteur vitesse <input type="checkbox"/> venturi <input type="checkbox"/> autre			
Type de sonde : <input type="checkbox"/> ultrason <input type="checkbox"/> radar <input type="checkbox"/> piézo <input checked="" type="checkbox"/> capacitive			
Marque et modèle de la sonde : IJINUS - CSVS			
Année de mise en service : 2020			
- Hauteur du trop-plein :	32 cm entre la plaque de maintien et le premier anneau du support	- Canalisation aval :	Pente : Diamètre :
- Mise en charge de la canalisation lors de déversements :		<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	
- Point de déversement :	<input checked="" type="checkbox"/> Direct au milieu naturel (à préciser) : Mer <input type="checkbox"/> Voirie <input type="checkbox"/> Autres :		
- Localisation :	<input checked="" type="checkbox"/> Poste de relèvement <input type="checkbox"/> Autres (préciser) : <input type="checkbox"/> Tampon		
- Transmission du fichier SANDRE :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Fréquence :	
- Cloison siphonide ou Té sur le trop-plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un clapet de nez :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

**VISITE**  Initiale  Périodique **du : 08/07/20**

Maitre d'ouvrage : Ile de Batz

Exploitant : Ile de Batz

Commune d'implantation : Ile de Batz

Code SANDRE réseau : 0429082R0001

Nom du point : PR Leien

Type de point :  A1  R1  R2  autre : A2

Année de mise en service : 2020

Personnes rencontrées : Julien OLLIVIER (SUEZ) et Aurélien BARDOT (Commune)

Technicien de la visite : Paul JACQUIN

Météo du jour de la visite : Sec

[Date du descriptif en vigueur :](#)

**Contrôle détection de temps de surverse (photos à joindre) :**  **Concerné**  **Non concerné**

- Détection de la surverse :

Oui  Non

Observations :

- Calage du zéro :

Hauteur de référence du trop-plein : 32 cm entre la plaque de maintien et le premier anneau du support (marquage sur le tuyau de guidage)

Position du capteur par rapport à la référence trop-plein :  Correct  Incorrect

- Acquisition des données :

Type d'acquisition (SOFREL, supervision ...) : SOFREL S 530

Temps mesuré : 1 min 59 sec => 119 sec

Temps affiché : 115 sec

Durée de stockage des données :

- Déversement lors du contrôle :

Oui  Non

- Présence de traces de mise en charge :

Oui  Non

- Transmission des données au format SANDRE :

Oui

Non

**- Observations :**

Le nombre de déversement est correctement pris en compte dans le SOFREL :

1 débordement simulé – Affichage passé de 2 à 3.





**Mesure de débit sur trop plein (photos à joindre) :**

Concerné  Non concerné

- Loi hydraulique :  normalisée  modélisation  constructeur  hauteur/vitesse  autre  
 - Formule utilisée :  
 - Conversion :  formule  point par point  
 Voir tableau et graphique de contrôle page suivante [.I06CALAG.xls](#)

- |                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| - Positionnement de la sonde :   | - Réglage de la sonde par rapport au trop-plein :         | <input type="checkbox"/> Correct <input type="checkbox"/> Incorrect                                |
|                                  | - Exposition de la sonde aux flottants et fillasses :     | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non  |
|                                  | - Propreté lors du contrôle :                             | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non  |
| - Déversement lors du contrôle : | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non | - Présence de traces de mise en charge : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non |

- Transmission des données au format SANDRE :  Oui  Non

**- Observations :**

**Contrôle d'un débitmètre de transfert (R2) (photos à joindre) :**

Concerné  Non concerné

- Rapport longueur droite amont / DN > 5 DN :  Oui  Non  
 - Rapport longueur droite aval / DN > 3 DN :  Oui  Non  
 - Disposition sur le transfert :  horizontale  verticale  oblique  
 - Conduite en charge :  Oui  Non  
 - Vitesse de passage > 0,6 m/s :  Oui  Non  
 - Affichage du débit instantané :  Oui  Non  
 - Affichage de la totalisation :  Oui  Non  
 - Valeur affichée sans écoulement = valeur nulle :  Oui  Non  
 - Report sur l'acquisition de données :  Oui  Non  
 - Présence d'une manchette de rechange :  Oui  Non  
 - Conditions d'accès sécurisé pour le contrôle et l'entretien :  Oui  Non  
 - Erreur valeur débit affiché/ valeur débit contrôlé : .. %-correct ?  Oui  Non  
 - Acquisition de données :  
 Type d'acquisition (SOFREL, supervision ...) :  
 Volume mesuré : volume affiché :  
 Durée de stockage des données :  
 -Transmission au format SANDRE ?  Oui  Non

**Validation (SEA) :**

- Validation du point de mesure :  Oui  Non

Commentaires :

Point validé. Bon positionnement de la sonde et bonne prise en compte du temps et du nombre de déversement.  
Prévoir une transmission des données au format SANDRE.



Direction de l'Aménagement,  
de l'Agriculture, de l'Eau et  
de l'Environnement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**DESCRIPTIF DU  
POINT DE  
SURVERSE**

PR\_Pors  
Alliou\_Descriptif.docx-  
02

**Date : 08/07/20**

**Système de traitement : Ile de Batz**

**Nom du poste : PR Pors Alliou** - Trop-plein de poste :  Oui  Non

**Poste relié à la station d'épuration de : Ile de Batz**

**Caractéristiques du poste :**

- Nombre de branchements raccordés : 20

- Type de réseau :  Séparatif  Unitaire  
 Mixte

- Type d'effluent:  Urbain  Industriel  
 Autres :

- Linéaire de réseau : Gravitaire : ml  
Refoulement : ml

- Diamètre : m

- Surface : m<sup>2</sup>

- Fond : Plat

- Matériaux : Béton

- Bâche de sécurité :  Oui  Non  
Type :  
Volume :

- Bâche tampon de régulation hydraulique :  Oui  Non  
Volume :  
Dispositif d'agitation :  
 Oui  Non



**Equipements du poste :**

- Nombre de pompes : 2 - Caractéristique : Marque : FLYGT  
N° courbe :

- Fonctionnement des pompes :  Poire  Sonde ultrason  Piézo  Radar

- Panier dégrilleur en place :  Oui  Non

- Prise 220 V :  Oui  Non

- Présence d'un point d'eau :  Oui  Non

- Présence d'une potence de levage :  Oui  Non

- Chambre de vannes externe:  Oui  Non

- Vanne d'isolement de la conduite de vidange de la chambre de vannes vers la bâche :  Oui  Non

- Groupe électrogène (GE) :  Oui  Non - Prise inverseur pour GE :  Oui  Non

- Dispositif anti-bélier :  Oui  Non

**Aspect sécurité :**

- Accès sécurisé :  Oui  Non

- Traitement H<sub>2</sub>S :  Oui  Non

- Barre anti chute :  Oui  Non

- Echelle amovible :  Oui  Non Barreaux fixes :  Oui  Non

- Ventilation mécanique du poste :  Oui  Non



**Finistère**  
Penn-ar-Bed  
LE DÉPARTEMENT

Direction de l'Aménagement,  
de l'Agriculture, de l'Eau et  
de l'Environnement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

## DESRIPTIF DU POINT DE SURVERSE

PR\_Pors  
Alliou\_Descriptif.docx-  
02

Etat et entretien du poste			
- Graisse en quantité importante	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Corrosion importante :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Génie civil	
		<input type="checkbox"/> Eléments métalliques	
- Accessibilité camion hydrocureur	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
Mesure de débit des pompes : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non			
- Temps de marche des pompes	<input type="checkbox"/> Temps sec <input type="checkbox"/> Pluie :		
- Mesure de débit	<input type="checkbox"/> Doppler : diam mm		
	<input type="checkbox"/> Abaissement de niveau		
	<input type="checkbox"/> Electromagnétique		
Autosurveillance :			
- Télésurveillance : SOFREL S 530	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Transmission des données :	<input checked="" type="checkbox"/> RTC <input type="checkbox"/> GSM
- Piquage sur conduite pour prélèvement :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un niveau d'alarme :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Prise impulsionnelle :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Débitmètre sur transfert :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
- Détection de surverse du trop-plein :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Cf caractéristiques ci-dessous	
- Mesure de débit sur trop plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Cf caractéristiques ci-dessous	
		- Formule de calcul hauteur débit :	
		- Zone morte (caractéristiques du matériel) :	
		- Dispositif de contrôle sur place :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
		- Procédure de contrôle interne :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Caractéristique du trop-plein : <input type="checkbox"/> A1 <input checked="" type="checkbox"/> R1 <input type="checkbox"/> Autre : A2			
Type d'organe de mesure : <input checked="" type="checkbox"/> déversoir seuil <input type="checkbox"/> caisson <input type="checkbox"/> hauteur vitesse <input type="checkbox"/> venturi <input type="checkbox"/> autre			
Type de sonde : <input type="checkbox"/> ultrason <input type="checkbox"/> radar <input type="checkbox"/> piézo <input checked="" type="checkbox"/> capacitive			
Marque et modèle de la sonde : IJINUS - CSVS			
Année de mise en service : 2020			
- Hauteur du trop-plein :	44,5 cm entre la plaque de maintien et le premier anneau du support	- Canalisation aval :	Pente : Diamètre :
- Mise en charge de la canalisation lors de déversements :		<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	
- Point de déversement :	<input checked="" type="checkbox"/> Direct au milieu naturel (à préciser) : Mer <input type="checkbox"/> Voirie <input type="checkbox"/> Autres :		
- Localisation :	<input checked="" type="checkbox"/> Poste de relèvement <input type="checkbox"/> Autres (préciser) : <input type="checkbox"/> Tampon		
- Transmission du fichier SANDRE :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Fréquence :	
- Cloison siphonide ou Té sur le trop-plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un clapet de nez :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non

**VISITE**  Initiale  Périodique **du : 23/09/20**

Maitre d'ouvrage : Ile de Batz

Exploitant : Ile de Batz

Commune d'implantation : Ile de Batz

Code SANDRE réseau : 0429082R0001

Nom du point : PR Pors Alliou

Type de point :  A1  R1  R2  autre : A2

Année de mise en service : 2020

Personnes rencontrées : Julien OLLIVIER (SUEZ) et Olivier MAILLET (Commune)

Technicien de la visite : Paul JACQUIN

Météo du jour de la visite : Sec

[Date du descriptif en vigueur :](#)

**Contrôle détection de temps de surverse (photos à joindre) :**  **Concerné**  **Non concerné**

- Détection de la surverse :

Oui  Non

Observations :

- Calage du zéro :

Hauteur de référence du trop-plein : 40,5 cm entre la plaque de fixation de la sonde et le haut de la tige de maintien.

Position du capteur par rapport à la référence trop-plein :  Correct  Incorrect

- Acquisition des données :

Type d'acquisition (SOFREL, supervision ...) : SOFREL S 530

Temps mesuré : 2 min 15 sec => 135 sec

Temps affiché : 128 sec

Durée de stockage des données :

- Déversement lors du contrôle :

Oui  Non

- Présence de traces de mise en charge :

Oui  Non

- Transmission des données au format SANDRE :

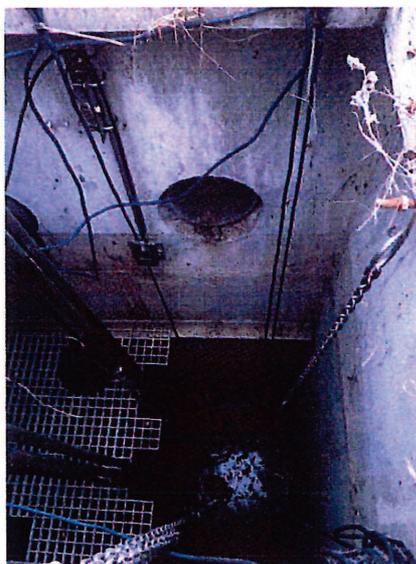
Oui

Non

**- Observations :**

Le nombre de déversement est correctement pris en compte dans le SOFREL :

1 débordement simulé – Affichage passé de 3 à 4.





**Mesure de débit sur trop plein (photos à joindre) :**

Concerné       Non concerné

- Loi hydraulique :  normalisée     modélisation     constructeur     hauteur/vitesse     autre
- Formule utilisée :
- Conversion :  formule     point par point  
Voir tableau et graphique de contrôle page suivante [.I06CALAG.xls](#)

- |                                |   |   |
|--------------------------------|---|---|
| - Positionnement de la sonde : | - Réglage de la sonde par rapport au trop-plein :     | <input type="checkbox"/> Correct <input type="checkbox"/> Incorrect |
|                                | - Exposition de la sonde aux flottants et fillasses : | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non           |
|                                | - Propreté lors du contrôle :                         | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non           |

- |                                  |   |  |   |
|----------------------------------|---|--|---|
| - Déversement lors du contrôle : | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non | - Présence de traces de mise en charge : | <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non |
|----------------------------------|---|--|---|

- Transmission des données au format SANDRE :       Oui       Non

**- Observations :**

**Contrôle d'un débitmètre de transfert (R2) (photos à joindre) :**

Concerné       Non concerné

- Rapport longueur droite amont / DN > 5 DN :       Oui       Non
- Rapport longueur droite aval / DN > 3 DN :       Oui       Non
- Disposition sur le transfert :       horizontale     verticale     oblique
- Conduite en charge :       Oui       Non
- Vitesse de passage > 0,6 m/s :       Oui       Non
- Affichage du débit instantané :       Oui       Non
- Affichage de la totalisation :       Oui       Non
- Valeur affichée sans écoulement = valeur nulle :       Oui       Non
- Report sur l'acquisition de données :       Oui       Non
- Présence d'une manchette de rechange :       Oui       Non
- Conditions d'accès sécurisé pour le contrôle et l'entretien :       Oui       Non
- Erreur valeur débit affiché/ valeur débit contrôlé : .. %-correct ?       Oui       Non
- Acquisition de données :      Type d'acquisition (SOFREL, supervision ...) :  
Volume mesuré :      volume affiché :  
Durée de stockage des données :
- Transmission au format SANDRE ?       Oui       Non

**Validation (SEA) :**

- Validation du point de mesure :       Oui       Non

Commentaires :

Point validé. Bon positionnement de la sonde et bonne prise en compte du temps et du nombre de déversement.  
Prévoir une transmission des données au format SANDRE.



*Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement*  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX**

PR Pors Eog +  
AS.docx-01

**Système de traitement :**

Nom du poste : Poste An Eog

Commune d'implantation : Ile de Batz

**Caractéristiques du poste :**

- Nombre de branchements  
raccordés :

- Type de réseau :  Séparatif  Unitaire  
 Mixte

- Type d'effluent:  Urbain  Industriel  
 Autres :

- Linéaire de réseau : Gravitaire : ml  
Refolement : ml

- Diamètre : cm

- Surface : m<sup>2</sup>

- Fond :  Plat  Conique

- Matériaux :

- Bâche de sécurité :  Oui  Non

Type :

Volume :

- Bâche tampon de régulation  
hydraulique :  Oui  Non  
Volume :  
Dispositif d'agitation :  
 Oui  Non



**Equipements du poste :**

- Nombre de pompes :

2

- Caractéristique :

Marque :

N° courbe :

- Fonctionnement des pompes :  Poire  sonde

- Panier dégrilleur en place :  Oui  Non

- Prise 220 V :  Oui  Non

- Présence d'un point d'eau :  Oui  Non

- Présence d'une potence de levage :  Oui  Non

- Chambre de vannes externe:  Oui  Non

- Vanne d'isolement de la conduite de vidange de la chambre de vannes  
vers la bâche :  Oui  Non

- Groupe électrogène (GE) :  Oui  Non

- Prise inverseur pour GE :  Oui  Non

- Dispositif anti-bélier :  Oui  Non

- Trop-plein de poste :  Oui  Non

**Aspect sécurité :**

- Accès sécurisé :  Oui  Non

- Traitement H<sub>2</sub>S :  Oui  Non

- Barre anti chute :  Oui  Non

- Echelle amovible :  Oui  Non

Barreaux fixes :  Oui  Non

- Ventilation mécanique du poste :  Oui  Non



*Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement*  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX**

PR Pors Eog +  
AS.docx-01

Etat et entretien du poste			
- Graisse en quantité importante	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Corrosion importante :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Génie civil	
		<input type="checkbox"/> Eléments métalliques	
- Accessibilité camion hydrocureur	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
Mesure de débit des pompes : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non			
- Temps de marche des pompes	Nappe basse sec :	Poste sensible à la pluie : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Poste sensible aux nappes : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Mesure de débit	<input type="checkbox"/> Doppler : diam mm		
	<input type="checkbox"/> Abaissement de niveau		
	<input type="checkbox"/> Electromagnétique		
Autosurveillance :			
- Télésurveillance :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Transmission des données :	<input checked="" type="checkbox"/> RTC <input type="checkbox"/> GSM
- Piquage sur conduite pour prélèvement :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un niveau d'alarme :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Prise impulsionnelle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Débitmètre sur transfert :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
- Détection de surverse du trop-plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
- Mesure de débit sur trop plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
		- Formule de calcul hauteur débit :	
- Zone morte (caractéristiques du matériel) :			
- Dispositif de contrôle sur place :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Procédure de contrôle interne :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Présence d'un trop-plein : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non			
- Hauteur du trop-plein :	m vis-à-vis du point de repère :	- Canalisation aval :	Pente : Diamètre :
- Mise en charge de la canalisation amont lors de déversements :		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Point de déversement :	<input checked="" type="checkbox"/> Direct au milieu naturel (à préciser) : plage (marré basse) <input type="checkbox"/> Voirie <input type="checkbox"/> Autres :		
- Point réglementaire :	<input type="checkbox"/> A 1 <input checked="" type="checkbox"/> R1 <input type="checkbox"/> Autre :	- Localisation :	<input type="checkbox"/> Poste de relèvement <input checked="" type="checkbox"/> Tampon
- Transmission du fichier SANDRE :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Fréquence :	
- Cloison siphonide ou Té sur le trop-plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un clapet de nez :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non



*Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement*  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX**

PR Pors Eog +  
AS.docx-01

Contrôle détection de temps de surverse : <input checked="" type="checkbox"/> Concerné <input type="checkbox"/> Non concerné			
- Détection de la surverse :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Observation :	
- Galage du zéro :	Référence de mise en place : Référence mesurée :		
- Acquisition des données :	Temps mesuré : Temps affiché : Capacité de la mémoire :		
Mesure de débit sur trop plein : <input type="checkbox"/> Concerné <input checked="" type="checkbox"/> Non concerné			
Voir tableau et graphique de contrôle page suivante			
Observations lors du contrôle :			
- Positionnement de la sonde :	- Type de Sonde :		
	- Positionnement par rapport à l'arase du trop-plein :	<input type="checkbox"/> Correct <input type="checkbox"/> Incorrect	
	- Exposition de la sonde aux flottants et fillasses :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
	- Propreté lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Déversement lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Présence de traces de mise en charge :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Observations :			
Observations générales :			
RAS			



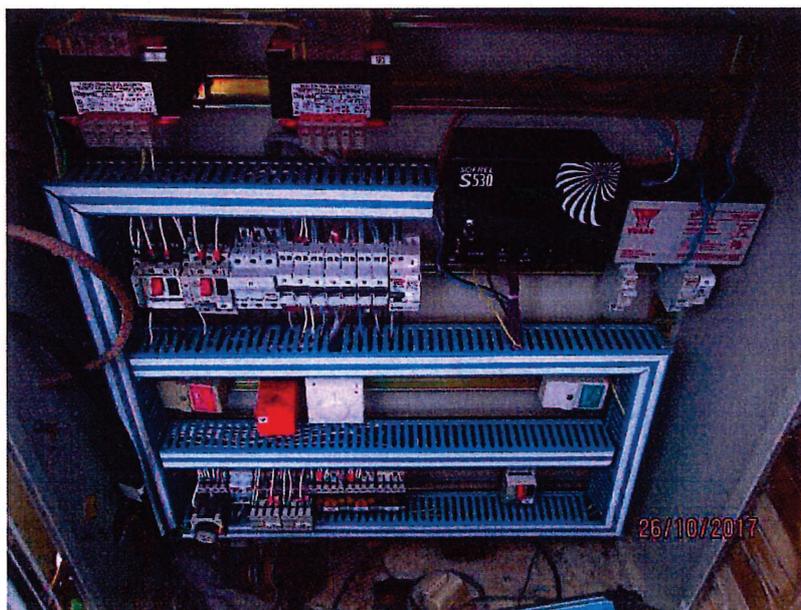
**Finistère**  
Penn-ar-Bed  
LE DÉPARTEMENT

Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX**

PR Pors Eog +  
AS.docx-01

Photos complémentaires :





*Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement*  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX**

PR Pors kernoc +  
AS.docx-01

**Système de traitement :**

**Nom du poste :** Poste Pors Kernoc

Commune d'implantation : Ile de Batz

**Caractéristiques du poste :**

- Nombre de branchements  
raccordés :

- Type de réseau :

Séparatif  Unitaire  
 Mixte

- Type d'effluent:

Urbain  Industriel  
 Autres :

- Linéaire de réseau :

Gravitaire : ml  
Refoulement : ml

- Diamètre :

cm

- Surface :

m<sup>2</sup>

- Fond :

Plat  Conique

- Matériaux :

- Bâche de sécurité :

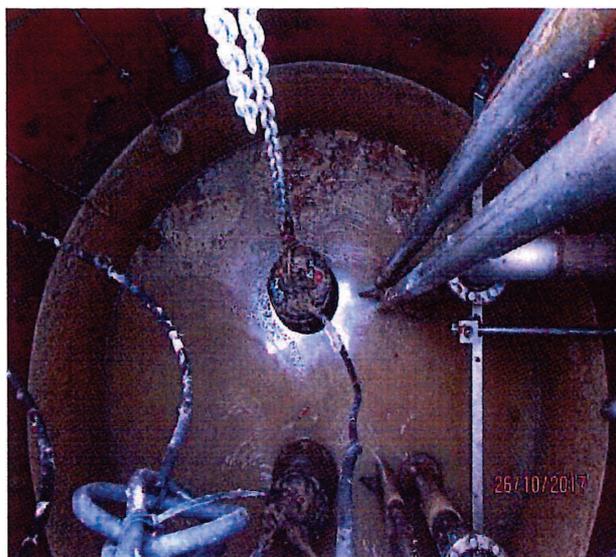
Oui  Non

Type :

Volume :

- Bâche tampon de régulation  
hydraulique :

Oui  Non  
Volume :  
Dispositif d'agitation :  
 Oui  Non



**Equipements du poste :**

- Nombre de pompes :

2

- Caractéristique :

Marque :

N° courbe :

- Fonctionnement des pompes :

Poire  sonde

- Panier dégrilleur en place :

Oui  Non

- Prise 220 V :

Oui  Non

- Présence d'un point d'eau :

Oui  Non

- Présence d'une potence de levage :

Oui  Non

- Chambre de vannes externe:

Oui  Non

- Vanne d'isolement de la conduite de vidange de la chambre de vannes  
vers la bâche :

Oui  Non

- Groupe électrogène (GE) :

Oui  Non

- Prise inverseur pour GE :

Oui  Non

- Dispositif anti-bélier :

Oui  Non

- Trop-plein de poste :

Oui  Non

**Aspect sécurité :**

- Accès sécurisé :

Oui  Non

- Traitement H<sub>2</sub>S :

Oui  Non

- Barre anti chute :

Oui  Non

- Echelle amovible :

Oui  Non

Barreaux fixes :

Oui  Non

- Ventilation mécanique du poste :

Oui  Non



*Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement*  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX**

PR Pors kernoc +  
AS.docx-01

Etat et entretien du poste			
- Graisse en quantité importante	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Corrosion importante :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Génie civil	
		<input type="checkbox"/> Eléments métalliques	
- Accessibilité camion hydrocureur	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
Mesure de débit des pompes : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non			
- Temps de marche des pompes	Nappe basse sec :	Poste sensible à la pluie : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
		Poste sensible aux nappes : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Mesure de débit	<input type="checkbox"/> Doppler : diam      mm		
	<input type="checkbox"/> Abaissement de niveau		
	<input type="checkbox"/> Electromagnétique		
Autosurveillance :			
- Télésurveillance :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Transmission des données :	<input checked="" type="checkbox"/> RTC <input type="checkbox"/> GSM
- Piquage sur conduite pour prélèvement :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un niveau d'alarme :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Prise impulsionnelle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Débitmètre sur transfert :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
- Détection de surverse du trop-plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
- Mesure de débit sur trop plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
		- Formule de calcul hauteur débit :	
- Zone morte (caractéristiques du matériel) :			
- Dispositif de contrôle sur place :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Procédure de contrôle interne :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
Présence d'un trop-plein : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non			
- Hauteur du trop-plein :	m vis-à-vis du point de repère :	- Canalisation aval :	Pente : Diamètre :
- Mise en charge de la canalisation amont lors de déversements :		<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Point de déversement :	<input checked="" type="checkbox"/> Direct au milieu naturel (à préciser) : plage (marré basse)		
	<input type="checkbox"/> Voirie <input type="checkbox"/> Autres :		
- Point réglementaire :	<input type="checkbox"/> A 1 <input checked="" type="checkbox"/> R1	- Localisation :	<input type="checkbox"/> Poste de relèvement
	<input type="checkbox"/> Autre :		<input checked="" type="checkbox"/> Tampon
- Transmission du fichier SANDRE :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Fréquence :	
- Cloison siphonide ou Té sur le trop-plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un clapet de nez :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non



*Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement*  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX**

PR Pors kernoc +  
AS.docx-01

Contrôle détection de temps de surverse : <input checked="" type="checkbox"/> Concerné <input type="checkbox"/> Non concerné			
- Détection de la surverse :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Observation :	
- Calage du zéro :	Référence de mise en place : Référence mesurée :		
- Acquisition des données :	Temps mesuré : Temps affiché : Capacité de la mémoire :		
Mesure de débit sur trop plein : <input type="checkbox"/> Concerné <input checked="" type="checkbox"/> Non concerné			
Voir tableau et graphique de contrôle page suivante			
Observations lors du contrôle :			
- Positionnement de la sonde :	- Type de Sonde :		
	- Positionnement par rapport à l'arase du trop-plein :	<input type="checkbox"/> Correct <input type="checkbox"/> Incorrect	
	- Exposition de la sonde aux flottants et fillasses :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
	- Propreté lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Déversement lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Présence de traces de mise en charge :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Observations :			
Observations générales :			
RAS			



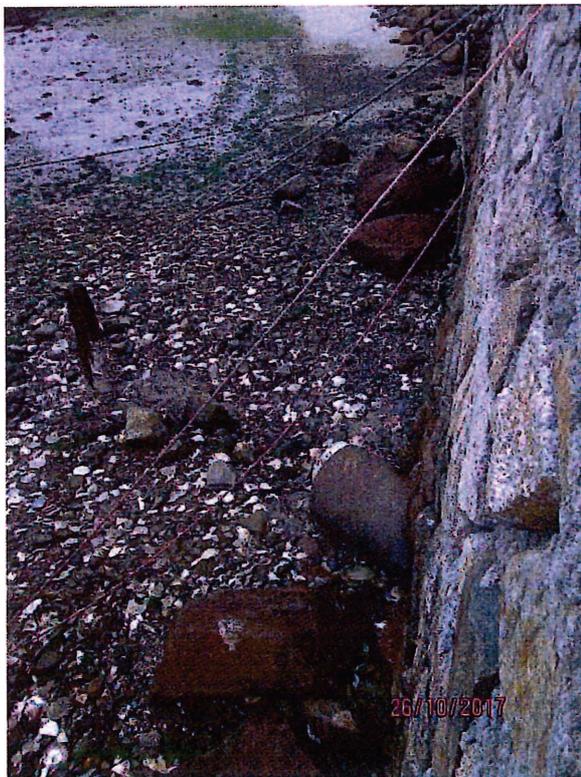
**Finistère**  
Penn-ar-Bed  
LE DÉPARTEMENT

*Direction de  
l'Aménagement, de l'Eau,  
de l'Environnement et du  
Logement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement*

**FICHE DE CONTROLE  
AUTOSURVEILLANCE  
RESEAUX**

PR Pors kernoc +  
AS.docx-01

**Photos complémentaires :**





**Finistère**  
Penn-ar-Bed  
LE DÉPARTEMENT

Direction de l'Aménagement,  
de l'Agriculture, de l'Eau et  
de l'Environnement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**DESCRIPTIF DU  
POINT DE  
SURVERSE**

PR\_St  
Anne\_Descriptif.docx-  
02

<b>Date : 08/07/20</b>			
<b>Système de traitement : Ile de Batz</b>			
<b>Nom du poste : PR Saint Anne</b>		- Trop-plein de poste : <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
<b>Poste relié à la station d'épuration de : Ile de Batz</b>			
<b>Caractéristiques du poste :</b>			
- Nombre de branchements raccordés : 30			
- Type de réseau :	<input checked="" type="checkbox"/> Séparatif <input type="checkbox"/> Unitaire <input type="checkbox"/> Mixte		
- Type d'effluent :	<input checked="" type="checkbox"/> Urbain <input type="checkbox"/> Industriel <input type="checkbox"/> Autres :		
- Linéaire de réseau :	Gravitaire : ml Refoulement : ml		
- Diamètre :	m		
- Surface :	m <sup>2</sup>		
- Fond :	Plat		
- Matériaux :	Béton		
- Bâche de sécurité :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non Type : Volume :		
- Bâche tampon de régulation hydraulique :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non Volume : Dispositif d'agitation : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
<b>Equipements du poste :</b>			
- Nombre de pompes :	2	- Caractéristique :	Marque : N° courbe :
- Fonctionnement des pompes :	<input checked="" type="checkbox"/> Poire <input type="checkbox"/> Sonde ultrason <input type="checkbox"/> Piézo <input type="checkbox"/> Radar		
- Panier dégrilleur en place :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Prise 220 V :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Présence d'un point d'eau :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Présence d'une potence de levage :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Chambre de vannes externe :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Vanne d'isolement de la conduite de vidange de la chambre de vannes vers la bâche :		<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	
- Groupe électrogène (GE) :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Prise inverseur pour GE :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Dispositif anti-bélier :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
<b>Aspect sécurité :</b>			
- Accès sécurisé :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Traitement H <sub>2</sub> S :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Barre anti chute :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Echelle amovible :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Barreaux fixes :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
- Ventilation mécanique du poste :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		



**Finistère**  
Penn-ar-Bed  
LE DÉPARTEMENT

Direction de l'Aménagement,  
de l'Agriculture, de l'Eau et  
de l'Environnement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

**DESCRIPTIF DU  
POINT DE  
SURVERSE**

PR\_St  
Anne\_Descriptif.docx-  
02

Etat et entretien du poste			
- Graisse en quantité importante	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Corrosion importante :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Génie civil	
		<input type="checkbox"/> Eléments métalliques	
- Accessibilité camion hydrocureur	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
Mesure de débit des pompes : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non			
- Temps de marche des pompes	<input type="checkbox"/> Temps sec <input type="checkbox"/> Pluie :		
- Mesure de débit	<input type="checkbox"/> Doppler : diam mm		
	<input type="checkbox"/> Abaissement de niveau		
	<input type="checkbox"/> Electromagnétique		
Autosurveillance :			
- Télésurveillance : Sofrel S 50	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Transmission des données :	<input checked="" type="checkbox"/> RTC <input type="checkbox"/> GSM
- Piquage sur conduite pour prélèvement :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un niveau d'alarme :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Prise impulsionnelle :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Débitmètre sur transfert :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Type :	
		Marque :	
- Détection de surverse du trop-plein :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Cf caractéristiques ci-dessous	
	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Cf caractéristiques ci-dessous	
- Mesure de débit sur trop plein :		- Formule de calcul hauteur débit :	
		- Zone morte (caractéristiques du matériel) :	
		- Dispositif de contrôle sur place :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
		- Procédure de contrôle interne :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Caractéristique du trop-plein : <input type="checkbox"/> A 1 <input checked="" type="checkbox"/> R1 <input type="checkbox"/> Autre : A2			
Type d'organe de mesure : <input checked="" type="checkbox"/> déversoir seuil <input type="checkbox"/> caisson <input type="checkbox"/> hauteur vitesse <input type="checkbox"/> venturi <input type="checkbox"/> autre			
Type de sonde : <input type="checkbox"/> ultrason <input type="checkbox"/> radar <input type="checkbox"/> piézo <input checked="" type="checkbox"/> capacitive			
Marque et modèle de la sonde : IJINUS - CSVS			
Année de mise en service : 2020			
- Hauteur du trop-plein :	xxx cm entre la plaque de maintien et le premier anneau du support	- Canalisation aval :	Pente : Diamètre :
- Mise en charge de la canalisation lors de déversements :		<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Point de déversement :	<input type="checkbox"/> Direct au milieu naturel (à préciser) :		
	<input type="checkbox"/> Voirie <input checked="" type="checkbox"/> Autres : puisard		
- Localisation :	<input type="checkbox"/> Poste de relèvement <input type="checkbox"/> Autres (préciser) :		
	<input checked="" type="checkbox"/> Tampon		
- Transmission du fichier SANDRE :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Fréquence :	
- Cloison siphonide ou Té sur le trop-plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un clapet de nez :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non

**VISITE**  Initiale  Périodique **du : 23/09/20**

Maitre d'ouvrage : Ile de Batz

Exploitant : Ile de Batz

Commune d'implantation : Ile de Batz

Code SANDRE réseau : 0429082R0001

Nom du point : PR Saint Anne

Type de point :  A1  R1  R2  autre : A2

Année de mise en service : 2020

Personnes rencontrées : Julien OLLIVIER (SUEZ) et Olivier MAILLET (Commune)

Technicien de la visite : Paul JACQUIN

Météo du jour de la visite : Sec

[Date du descriptif en vigueur :](#)

**Contrôle détection de temps de surverse (photos à joindre) :**  **Concerné**  **Non concerné**

- Détection de la surverse :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Observations :
- Calage du zéro :	Hauteur de référence du trop-plein : 95 cm entre la plaque de fixation de la sonde et le haut de la tige de maintien. Position du capteur par rapport à la référence trop-plein : <input checked="" type="checkbox"/> Correct <input type="checkbox"/> Incorrect	
- Acquisition des données :	Type d'acquisition (SOFREL, supervision ...) : SOFREL S 550 Temps mesuré : 2 min 00 sec => 120 sec Temps affiché : 113 sec Durée de stockage des données :	
- Déversement lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence de traces de mise en charge : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
- Transmission des données au format SANDRE :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	

**- Observations :**

Le nombre de déversement est correctement pris en compte dans le SOFREL :  
1 débordement simulé – Affichage passé de 3 à 4.

**Mesure de débit sur trop plein (photos à joindre) :**  **Concerné**  **Non concerné**

- Loi hydraulique :	<input type="checkbox"/> normalisée <input type="checkbox"/> modélisation <input type="checkbox"/> constructeur <input type="checkbox"/> hauteur/vitesse <input type="checkbox"/> autre
- Formule utilisée :	
- Conversion :	<input type="checkbox"/> formule <input type="checkbox"/> point par point Voir tableau et graphique de contrôle page suivante <a href="#">.I06CALAG.xls</a>
- Positionnement de la sonde :	- Réglage de la sonde par rapport au trop-plein : <input type="checkbox"/> Correct <input type="checkbox"/> Incorrect
	- Exposition de la sonde aux flottants et fillasses : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
	- Propreté lors du contrôle : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Déversement lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
	- Présence de traces de mise en charge : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Transmission des données au format SANDRE :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

**- Observations :**



**Contrôle d'un débitmètre de transfert (R2) (photos à joindre) :**  Concerné  Non concerné

- Rapport longueur droite amont / DN > 5 DN :  Oui  Non
- Rapport longueur droite aval / DN > 3 DN :  Oui  Non
- Disposition sur le transfert :  horizontale  verticale  oblique
- Conduite en charge :  Oui  Non
- Vitesse de passage > 0,6 m/s :  Oui  Non
- Affichage du débit instantané :  Oui  Non
- Affichage de la totalisation :  Oui  Non
- Valeur affichée sans écoulement = valeur nulle :  Oui  Non
- Report sur l'acquisition de données :  Oui  Non
- Présence d'une manchette de rechange :  Oui  Non
- Conditions d'accès sécurisé pour le contrôle et l'entretien :  Oui  Non
- Erreur valeur débit affiché/ valeur débit contrôlé : .. %-correct ?  Oui  Non
- Acquisition de données : Type d'acquisition (SOFREL, supervision ...) :  
Volume mesuré : volume affiché :  
Durée de stockage des données :
- Transmission au format SANDRE ?  Oui  Non

**Validation (SEA) :**

- Validation du point de mesure :  Oui  Non

Commentaires :

Point validé. Bon positionnement de la sonde et bonne prise en compte du temps et du nombre de déversement.  
Prévoir une transmission des données au format SANDRE.



Direction de l'Aménagement,  
de l'Agriculture, de l'Eau et  
de l'Environnement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

## DESSCRIPTIF DU POINT DE SURVERSE

PR\_STEP\_Descriptif.do  
cx-02

<b>Date : 08/07/20</b>			
<b>Système de traitement : Ile de Batz</b>			
<b>Nom du poste : PR STEP</b>		- Trop-plein de poste : <input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
<b>Poste relié à la station d'épuration de :</b>			
<b>Caractéristiques du poste :</b>			
- Nombre de branchements raccordés : 651			
- Type de réseau :	<input checked="" type="checkbox"/> Séparatif <input type="checkbox"/> Unitaire <input type="checkbox"/> Mixte		
- Type d'effluent :	<input checked="" type="checkbox"/> Urbain <input type="checkbox"/> Industriel <input type="checkbox"/> Autres :		
- Linéaire de réseau :	Gravitaire : ml Refoulement : ml		
- Diamètre :	m		
- Surface :	m <sup>2</sup>		
- Fond :	Plat		
- Matériaux :	Béton		
- Bâche de sécurité :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non Type : Volume :		
- Bâche tampon de régulation hydraulique :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non Volume : Dispositif d'agitation : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
<b>Equipements du poste :</b>			
- Nombre de pompes :	2	- Caractéristique :	Marque : N° courbe :
- Fonctionnement des pompes :	<input checked="" type="checkbox"/> Poire <input type="checkbox"/> Sonde ultrason <input type="checkbox"/> Piézo <input type="checkbox"/> Radar		
- Panier dégrilleur en place :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Prise 220 V :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Présence d'un point d'eau :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Présence d'une potence de levage :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Chambre de vannes externe :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Vanne d'isolement de la conduite de vidange de la chambre de vannes vers la bâche :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Groupe électrogène (GE) :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Prise inverseur pour GE :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Dispositif anti-bélier :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
<b>Aspect sécurité :</b>			
- Accès sécurisé :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Traitement H <sub>2</sub> S :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Barre anti chute :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Echelle amovible :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Barreaux fixes :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
- Ventilation mécanique du poste :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		



**Finistère**  
Penn-ar-Bed  
LE DÉPARTEMENT

Direction de l'Aménagement,  
de l'Agriculture, de l'Eau et  
de l'Environnement  
Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

## DESRIPTIF DU POINT DE SURVERSE

PR\_STEP\_Descriptif.do  
cx-02

Etat et entretien du poste			
- Graisse en quantité importante	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Corrosion importante :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	<input type="checkbox"/> Génie civil	
		<input type="checkbox"/> Eléments métalliques	
- Accessibilité camion hydrocureur	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
Mesure de débit des pompes : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non			
- Temps de marche des pompes	<input type="checkbox"/> Temps sec <input type="checkbox"/> Pluie :		
- Mesure de débit	<input type="checkbox"/> Doppler : diam mm		
	<input type="checkbox"/> Abaissement de niveau		
	<input type="checkbox"/> Electromagnétique		
Autosurveillance :			
- Télésurveillance : Sofrel S 530	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Transmission des données :	<input checked="" type="checkbox"/> RTC <input type="checkbox"/> GSM
- Piquage sur conduite pour prélèvement :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un niveau d'alarme :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Prise impulsionnelle :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non		
- Débitmètre sur transfert :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Type : PROMAG 10	
		Marque : Endress Hauser	
- Détection de surverse du trop-plein :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Cf caractéristiques ci-dessous	
	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	Cf caractéristiques ci-dessous	
- Mesure de débit sur trop plein :		- Formule de calcul hauteur débit :	
		- Zone morte (caractéristiques du matériel) :	
		- Dispositif de contrôle sur place :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
		- Procédure de contrôle interne :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Caractéristique du trop-plein : <input type="checkbox"/> A 1 <input type="checkbox"/> R1 <input checked="" type="checkbox"/> Autre : A2			
Type d'organe de mesure : <input checked="" type="checkbox"/> déversoir seuil <input type="checkbox"/> caisson <input type="checkbox"/> hauteur vitesse <input type="checkbox"/> venturi <input type="checkbox"/> autre			
Type de sonde : <input type="checkbox"/> ultrason <input type="checkbox"/> radar <input type="checkbox"/> piézo <input checked="" type="checkbox"/> capacitive			
Marque et modèle de la sonde : IJINUS - CSVS			
Année de mise en service : 2020			
- Hauteur du trop-plein :	Arase du béton de la trappe d'accès du PR	- Canalisation aval :	Pente : Diamètre :
- Mise en charge de la canalisation lors de déversements :		<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Point de déversement :	<input type="checkbox"/> Direct au milieu naturel (à préciser) :		
	<input type="checkbox"/> Voirie <input checked="" type="checkbox"/> Autres : Puisard		
- Localisation :	<input type="checkbox"/> Poste de relèvement <input type="checkbox"/> Autres (préciser) :		
	<input checked="" type="checkbox"/> Tampon		
- Transmission du fichier SANDRE :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Fréquence :	
- Cloison siphonide ou Té sur le trop-plein :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence d'un clapet de nez :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non

**VISITE**  Initiale  Périodique **du : 23/09/20**

Maitre d'ouvrage : Ile de Batz

Exploitant : Ile de Batz

Commune d'implantation : Ile de Batz

Code SANDRE réseau : 0429082R0001

Nom du point : PR STEP

Type de point :  A1  R1  R2  autre : A2

Année de mise en service : 2020

Personnes rencontrées : Julien OLLIVIER (SUEZ) et Olivier MAILLET (Commune)

Technicien de la visite : Paul JACQUIN

Météo du jour de la visite : Sec

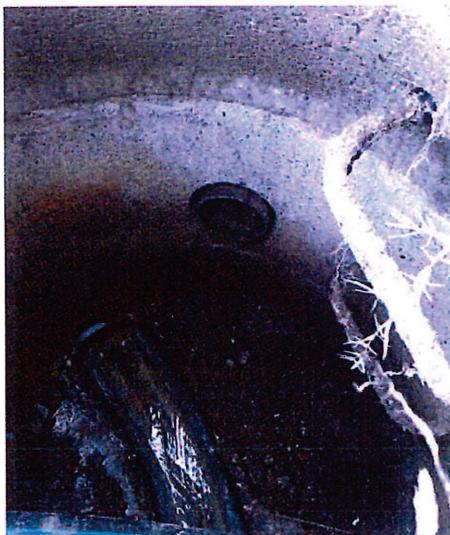
[Date du descriptif en vigueur :](#)

**Contrôle détection de temps de surverse (photos à joindre) :**  Concerné  Non concerné

- Détection de la surverse :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	Observations : RAS
- Calage du zéro :	Hauteur de référence du trop-plein : 2 cm entre la plaque de fixation de la sonde et le haut de la tige de maintien Position du capteur par rapport à la référence trop-plein : <input checked="" type="checkbox"/> Correct <input type="checkbox"/> Incorrect	
- Acquisition des données :	Type d'acquisition (SOFREL, supervision ...) : SOFREL S 550 Temps mesuré : 2 min 02 sec => 122 sec Temps affiché : 115 sec Durée de stockage des données :	
- Déversement lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	- Présence de traces de mise en charge : <input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non
- Transmission des données au format SANDRE :	<input type="checkbox"/> Oui <input checked="" type="checkbox"/> Non	

**- Observations :**

Le nombre de déversement est correctement pris en compte dans le SOFREL :  
1 débordement simulé – Affichage passé de 8 à 9.



Mesure de débit sur trop plein (photos à joindre) :		<input type="checkbox"/> Concerné	<input checked="" type="checkbox"/> Non concerné
- Loi hydraulique : <input type="checkbox"/> normalisée <input type="checkbox"/> modélisation <input type="checkbox"/> constructeur <input type="checkbox"/> hauteur/vitesse <input type="checkbox"/> autre - Formule utilisée : - Conversion : <input type="checkbox"/> formule <input type="checkbox"/> point par point Voir tableau et graphique de contrôle page suivante <a href="#">.I06CALAG.xls</a>			
- Positionnement de la sonde :	- Réglage de la sonde par rapport au trop-plein :	<input type="checkbox"/> Correct <input type="checkbox"/> Incorrect	
	- Exposition de la sonde aux flottants et fillasses :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
	- Propreté lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	
- Déversement lors du contrôle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non	- Présence de traces de mise en charge :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
- Transmission des données au format SANDRE : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non			
- Observations :			
Contrôle d'un débitmètre de transfert (R2) (photos à joindre) :		<input type="checkbox"/> Concerné	<input checked="" type="checkbox"/> Non concerné
- Rapport longueur droite amont / DN > 5 DN :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Rapport longueur droite aval / DN > 3 DN :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Disposition sur le transfert :	<input type="checkbox"/> horizontale <input type="checkbox"/> verticale <input type="checkbox"/> oblique		
- Conduite en charge :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Vitesse de passage > 0,6 m/s :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Affichage du débit instantané :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Affichage de la totalisation :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Valeur affichée sans écoulement = valeur nulle :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Report sur l'acquisition de données :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Présence d'une manchette de rechange :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Conditions d'accès sécurisé pour le contrôle et l'entretien :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Erreur valeur débit affiché/ valeur débit contrôlé : .. %-correct ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
- Acquisition de données :	Type d'acquisition (SOFREL, supervision ...) :		
	Volume mesuré :    volume affiché :		
	Durée de stockage des données :		
-Transmission au format SANDRE ?	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
Validation (SEA) :			
- Validation du point de mesure :	<input checked="" type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		
Commentaires :			
Point validé. Bon positionnement de la sonde et bonne prise en compte du temps et du nombre de déversement. Prévoir une transmission des données au format SANDRE.			

**TITRE EXECUTOIRE****COPIE DESTINEE AU DEBITEUR****FORMANT AVIS DES SOMMES A PAYER**

Emis et rendu exécutoire le	N° de Bordereau	N° de Titre	Exercice
02/09/2021	29	244	2021

**Collectivité ou Etablissement**

SERVICE EAU ASSAINISSEMENT  
MAIRIE ILE DE BATZ  
29253 ILE DE BATZ

**Comptable assignataire**

CENTRE DES FINANCES PUBLIQUES  
SGC MORLAIX PLACE DU POULIET  
29679 MORLAIX CEDEX  
30001 00574 E2930000000 29

**Comptable assignataire**

CENTRE DES FINANCES PUBLIQUES  
SGC MORLAIX PLACE DU POULIET  
29679 MORLAIX CEDEX

**Nom et Adresse du débiteur**

PERCEPTEUR ST POL DE LEON  
35 RUE DE VERDUN  
29250 ST POL DE LEON

Le présent exécutoire en application de l'article L.252A du livre des procédures fiscales, pris, émis et rendu exécutoire conformément aux dispositions des articles L.1617-5, D.1617-23, R.2342-4, R.3342-8-1 et R.4341-4 du code général des collectivités territoriales.

Objet et décompte de la recette	Imputation	Montant H.T.	T.V.A.	Somme due	Intérêts taux et départ
FACTURATION EAU 2020-2021					
EAU	70111.- R/F	*** *76 170.00		*** *76 170.00	
AJAXE POLLUTION DOMESTIQUE	701241.- R/F	*** *11 425.50		*** *11 425.50	
ASSAINISSEMENT	70611.- R/F	*** *66 302.00		*** *66 302.00	
AJAXE RESEAUX DE COLLECTE	706121.- R/F	*** **4 972.65		*** **4 972.65	
ABONNEMENTS COMPTEURS	7064.- R/F	*** *29 736.00		*** *29 736.00	
EAU					
	<b>TOTAUX</b>	<b>*** 188 606.15</b>		<b>*** 188 606.15</b>	

Cachet

L'Ordonnateur :  
Le Maire, GRALL Éric

A ILE DE BATZ

Le 02/09/2021

**MODALITES DE REGLEMENT:**

- Paiement sur internet avec votre carte bancaire : [www.tipi.budget.gouv.fr](http://www.tipi.budget.gouv.fr)
- Par règlement en numéraire (300 € maximum) ou en carte bleue à la caisse du comptable chargé du recouvrement: veuillez rapporter dans ce cas le présent avis en venant payer, un reçu vous sera remis.
- Par chèque bancaire ou postal adressé au comptable chargé du recouvrement: veuillez joindre le talon détachable à votre chèque, sans le coller ni l'agrafer.
- Par mandat ou virement sur le compte courant postal du comptable chargé du recouvrement: veuillez inscrire très lisiblement dans le cadre 'correspondance' les références portées sur le talon détachable.
- Veuillez obligatoirement le chèque ou le mandat à l'ordre du TRESOR PUBLIC, dans votre intérêt n'envoyer en aucun cas un chèque sans indication du bénéficiaire ainsi que des références de la créance dont vous vous acquittez.

**RENSEIGNEMENTS, RECLAMATIONS, DIFFICULTES DE PAIEMENT:**

- Renseignements: si vous souhaitez obtenir des renseignements sur le décompte ou la mise à votre charge des sommes dues ou si vous estimez qu'une erreur a été commise, adressez-vous aux services de la collectivité ou de l'établissement désigné au recto du présent acte.
- Reclamations: si vous avez une réclamation amiable à formuler, adressez-vous aux services de la collectivité ou de l'établissement désigné au recto du présent acte. Veuillez avoir l'obligance d'informer également le comptable chargé du recouvrement de votre démarche en précisant les références du titre figurant au recto du présent acte. \*Attention: la contestation amiable ne suspend pas le délai de saisie du juge judiciaire.
- Difficultés de paiement: si vous avez des difficultés pour régler la somme qui vous est réclamée, adressez-vous, muni des justificatifs de votre situation, au comptable chargé du recouvrement désigné au recto du présent acte.

**VOIES DE RECOURS:**

- Dans le délai de deux mois suivant la notification du présent acte (article L1617-5 du code général des collectivités territoriales), vous pouvez contester la somme mentionnée en saisissant directement le tribunal judiciaire ou le tribunal administratif compétent selon la nature de la créance. A titre d'exemple :
  - cantines scolaires: tribunal administratif
  - produits hospitaliers (frais d'hospitalisation, soins, frais d'hébergement, forfait journalier): tribunal administratif
  - loyers d'habitation et charges locatives: tribunal d'instance
  - redevances d'assainissement: tribunal d'instance si le montant de la créance est inférieur ou égal au seuil fixé par l'article R321-1 du code de l'organisation judiciaire et tribunal de grande instance au delà de ce seuil (seuil actuellement fixé à 4 500 Euros)
  - redevances d'enlèvement des ordures ménagères: tribunal d'instance ou de grande instance selon le même seuil que ci-dessus
  - consommation d'eau: tribunal d'instance ou de grande instance selon le même seuil que ci-dessus
- Si vous souhaitez être assisté d'un avocat et si vous remplissez les conditions fixées par la loi n°91-647 du 10 juillet 1991, vous pouvez bénéficier de l'aide juridictionnelle. vous devez en formuler la demande auprès du tribunal de grande instance.

Nord France Informatique

**Collectivité ou Etablissement** SERVICE EAU ASSAINISSEMENT  
MAIRIE ILE DE BATZ 29253 ILE DE BATZ

Paiement sur internet par CB : [www.payfip.gouv.fr](http://www.payfip.gouv.fr) Identifiant collectivité : 053060 Référence de la dette : 2021-00000244-000001

Exercice	N° du Titre	Somme due	Nom du débiteur
2021	244	*** 188 606.15	PERCEPTEUR ST POL DE LEON



Direction des redevances  
Service collectivités

N° contribuable : 41465  
COMMUNE D'ILE DE BATZ

COMMUNE D'ILE DE BATZ  
MAIRIE  
29253 ILE DE BATZ

Reçu

11 DEC. 2020

Mairie Ile de Batz

### Redevances pollution et réseaux de collecte

Notification des taux applicables (en euros/m<sup>3</sup>) au 1<sup>er</sup> janvier 2021

N° Insee	Commune	Taux pollution domestique	Taux réseaux de collecte
29082	Île-de-Batz	0,300	0,150



# SYNDICAT MIXTE DE PRODUCTION ET DE TRANSPORT DE L'HORN

## CALCUL DE LA PARTICIPATION DES COLLECTIVITÉS

ANNEE 2021

Collectivités	Nbre d'habitants	Nbre de m <sup>3</sup> fournis du : 01/10/2019 au 30/09/2020	Participation des collectivités			1er acompte 30 % de 2020	2ème acompte 30 % de 2020	3ème acompte 20 % de 2020
			5 €/hab	0,24 €/m <sup>3</sup> adhérents Eau + BV hors GEMAPI	0,18€/m <sup>3</sup> adhérent Eau			
<b>Échéance</b>								
<b>Syndicats de</b>								
* Cléder-Sibiril	5 077	320 119	25 385	76 829		30 664,07 €	30 664,07 €	20 442,71 €
* Plouénan	7 848	392 548	39 240	94 212		40 035,46 €	40 035,46 €	26 690,30 €
* Plourzévé	3 642	176 339	18 210	42 321		18 159,41 €	18 159,41 €	12 106,27 €
<b>Morlaix Communauté</b>	8 442	637 934	42 210		114 828	47 111,44 €	47 111,44 €	31 407,62 €
* Carantec	3 276	327 942	16 380		59 030	22 622,87 €	22 622,87 €	15 081,91 €
* Henvic	1 354	62 720	6 770		11 290	5 417,88 €	5 417,88 €	3 611,92 €
* Locquéno	821	40 734	4 105		7 332	3 431,14 €	3 431,14 €	2 287,42 €
* Taulé	2 991	206 538	14 955		37 177	15 639,55 €	15 639,55 €	10 426,37 €
<b>Communes de</b>								
* Ile de Batz	468	40 611	2 340	9 747		3 625,99 €	3 625,99 €	2 417,33 €
* Plouescat	3 564	284 514	17 820	68 283		25 831,01 €	25 831,01 €	17 220,67 €
* Plouvorn	2 938	172 633	14 690	41 432		16 836,58 €	16 836,58 €	11 224,38 €
* Roscoff	3 531	287 488	17 655	68 997		25 995,64 €	25 995,64 €	17 330,42 €
* St Pol de Léon	6 845	419 971	34 225	100 793		40 505,41 €	40 505,41 €	27 003,61 €
<b>TOTAL</b>	<b>42 355</b>	<b>2 732 157</b>	<b>211 775</b>	<b>502 614</b>	<b>114 828</b>	<b>248 765,01 €</b>	<b>248 765,01 €</b>	<b>165 843,31 €</b>

# CONVENTION

D'ASSISTANCE TECHNIQUE AUX COMMUNES ET EPCI

ELIGIBLES AU TITRE de l'ARTICLE R.3232-1 du CGCT

DANS LE DOMAINE DE L'ASSAINISSEMENT

Entre les soussignés : Le Département du Finistère, 32 Boulevard Duplex – CS 29029 – 29196 QUIMPER cedex, représenté par la Présidente du Conseil départemental en vertu des délibérations des commissions permanentes du Conseil départemental du 03/09/2018 et du 05/11/2018 et désigné ci-après "le Département "

d'une part,

Et : La Commune de ILE-DE-BATZ, représentée par le Maire en vertu de la délibération du conseil municipal du 15/03/2019 et désignée ci-dessous par le terme "maître d'ouvrage",

d'autre part,

Il a été convenu ce qui suit :

## PRÉAMBULE

Le Conseil départemental du Finistère, conformément à son Projet stratégique, et soucieux de contribuer à l'atteinte du bon état des eaux fixée par la Directive cadre européenne 2000-60-CE, met à disposition des maîtres d'ouvrage de systèmes d'assainissement une assistance technique.

## ARTICLE 1 – OBJET DE LA CONVENTION

La présente convention règle les rapports entre les deux parties en ce qui concerne l'assistance technique au maître d'ouvrage réalisée par le Département, dans le domaine de l'assainissement conformément aux articles L. 3232-1-1 et R 3232-1 du Code général des collectivités territoriales.

## ARTICLE 2 -- LIMITES DE LA CONVENTION

L'assistance technique ne supplée pas le travail de gestion et d'exploitation du système d'assainissement qui reste sous l'entière responsabilité du maître d'ouvrage et de son ou de ses délégués. Elle ne peut non plus suppléer à des missions de maîtrise d'œuvre.

Le Département ne pourra être tenu responsable en cas de défaillance des installations.

## ARTICLE 3 – CONTENU DE L'ASSISTANCE TECHNIQUE

Le contenu de l'assistance technique est le suivant :

- assistance pour la mise en œuvre du diagnostic et du suivi régulier des réseaux d'assainissement collectif, des ouvrages de dépollution des eaux usées et de traitement des boues incluant la prise en compte d'un volet développement durable ;
- assistance pour la mise en place, le suivi et la validation de l'autosurveillance des installations ;
- validation et exploitation des résultats afin d'assurer, sur le long terme, une meilleure performance des ouvrages ;
- assistance aux différentes études menées par le maître d'ouvrage sur son système d'assainissement, y compris celles portant sur les eaux pluviales ;
- assistance pour l'élaboration de conventions de raccordement des pollutions d'origine non domestique aux réseaux ;
- assistance pour la programmation de travaux ;
- assistance pour l'élaboration de programmes de formation des personnels, par le biais du Centre national de la fonction publique territoriale (CNFPT).

Les tâches effectuées sont détaillées en annexe technique de la présente convention.

#### ARTICLE 4 – ENGAGEMENTS DU MAÎTRE D'OUVRAGE

Vis à vis du Département, le maître d'ouvrage s'engage à :

- mettre à la disposition du Département toute information utile et nécessaire dont il dispose concernant ses installations et notamment à transmettre au Département :
  - o mensuellement : - les données d'autosurveillance au format informatique " SANDRE " ;
  - les résultats des différents tests ;
  - les relevés de fonctionnement des principaux équipements ;
  - o annuellement : - les sources de pollution pour la rédaction du rapport annuel ;
  - le rapport prix qualité du service (RPQS).
  - o Suivant la fréquence convenue avec l'exploitant, et à minima annuellement, les fiches de suivi interne de l'autosurveillance réseau et station.
- tenir à jour le cahier d'exploitation ;
- autoriser les agents du Département à pénétrer dans ses installations concernées dans des conditions de sécurité. En l'absence d'équipement de sécurité suffisant pour son personnel, le Département pourra résilier la présente convention, et/ou appliquer son droit de retrait ;
- accompagner obligatoirement le technicien durant la visite d'assistance (en l'absence de l'exploitant, un report de la visite sera effectué). La visite annulée sera facturée au tarif d'un rendez-vous non honoré (cf. annexe financière).
- prévenir sans délai le Département de toute anomalie ou dysfonctionnement majeur de l'installation. Il informera en parallèle les services de la police de l'eau ;
- assurer lui-même ou par son délégataire l'entretien des installations selon les règles de l'art et y affecter le personnel et le matériel nécessaires ;
- réaliser les tests et analyses nécessaires dans le cadre du suivi courant de son installation, ainsi que les contrôles internes des équipements d'autosurveillance. Ces derniers sont à sa charge ou à celle de son délégataire ;
- prendre en charge les frais d'analyses lors des visites d'assistance technique et bilans réalisés par le Département ;

Tous ces engagements devront être portés à la connaissance du délégataire assurant le cas échéant l'exploitation des ouvrages.

#### ARTICLE 5 – ENGAGEMENTS DU DÉPARTEMENT

Le Département s'engage à :

- assurer l'assistance technique demandée en mettant à disposition le personnel compétent pour les visites et l'aide technique ;
- conseiller le maître d'ouvrage ou son délégataire au vu des résultats de suivi du fonctionnement fournis mensuellement au Département ;
- informer au préalable le maître d'ouvrage et/ou son délégataire de la date de son intervention ;
- pour chaque intervention du service, établir :
  - o un rapport de visite d'assistance sous un délai de 1 mois ;
  - o un rapport de bilan sous un délai de 3 mois ;
 qui sera adressé au maître d'ouvrage et, le cas échéant, à son délégataire nommément désigné ;
- réaliser le programme de visites défini dans l'annexe technique ;

- réaliser le rapport de synthèse annuelle qui sera transmis au plus tard le 30 avril de l'année n+1 au maître d'ouvrage et le cas échéant à son délégataire ;
- participer et assister le maître d'ouvrage aux différentes réflexions ou études concernant son système d'assainissement ;
- assurer la formation technique du personnel exploitant ;
- favoriser la mise en place de mesures de prévention notamment en signant les plans de prévention présentés par le maître d'ouvrage ou son délégataire et conformément au document unique de prévention des risques professionnels.

#### ARTICLE 6 – VISITES COMPLÉMENTAIRE ET SUPPLÉMENTAIRE

A la demande du maître d'ouvrage, le Département, en fonction de sa charge de travail, pourra réaliser des visites complémentaires qui feront l'objet d'une tarification distincte (voir Article 9).

En cas de dysfonctionnement majeur de l'installation pouvant entraîner une pollution avérée du milieu récepteur, le Département fera, à la demande expresse du maître d'ouvrage, une ou plusieurs visites supplémentaires. Le Département se réserve le droit de juger de la pertinence de la demande, et le cas échéant, de la facturation des prestations.

#### ARTICLE 7 – PLANIFICATION DES PRESTATIONS OPTIONNELLES

La planification des prestations optionnelles sera définie en concertation entre le Département et le maître d'ouvrage telles que définies dans l'annexe technique.

#### ARTICLE 8 – DIFFUSION DE L'INFORMATION

Les rapports de visites établis par le Département sont la propriété du maître d'ouvrage et ne peuvent être diffusés sans son accord préalable.

Le rapport annuel est transmis pour information et à titre confidentiel aux services de la police de l'eau et à l'Agence de l'eau Loire-Bretagne.

#### ARTICLE 9 – CONDITIONS FINANCIÈRES

La participation financière du maître d'ouvrage et la formule de révision annuelle sont fixées par le Département et précisées dans l'annexe financière de la présente convention.

Le Département facture au maître d'ouvrage, sur présentation d'un avis des sommes à payer (ASAP) émis par la palerle départementale :

- la participation financière forfaitaire, durant l'année en cours ;
- les prestations optionnelles le cas échéant \*.

La station d'épuration, sa capacité nominale en équivalents-habitants, son type de filière et le tarif forfaitaire de base (valeur 2019) sont détaillés ci-après :

Nom de la station d'épuration	Capacité en équivalents habitants	Type de filière	Tarif de base HT (valeur 2019)
ILE-DE-BATZ/Communale	1500 EH	DECANTEUR-DIGESTEUR	521 €
Total annuel			521 €

\* Les prestations optionnelles (autosurveillance réseau-contrôle initial) et les visites complémentaires ou supplémentaires pourront faire l'objet d'une facturation distincte sur la base des tarifs précisés dans l'annexe financière

Les tarifs sont actualisés annuellement par application de la formule précisée en annexe financière.

#### ARTICLE 10 – DATE D'EFFET ET DE FIN DE LA CONVENTION

La présente convention prendra effet à compter du 1<sup>er</sup> janvier de l'année de sa signature et prendra fin au plus tard au 31 décembre 2022, sauf :

- en cas de dénonciation par l'une ou l'autre des deux parties dans le délai de 3 mois au moins avant la date d'anniversaire d'effet ;
- en cas d'évolution majeure dans la structure de la ou des station(s) d'épuration concernée(s) (évolution du type de traitement, changement de procédé...). Une nouvelle convention ou un avenant sera proposé ;
- en cas de perte de l'éligibilité du maître d'ouvrage à l'assistance technique prévue par l'article R. 3232-1 du Code général des collectivités territoriales. Dans ce dernier cas, l'assistance technique reste assurée :
  - ✓ pour une commune ou un syndicat jusqu'au 31 décembre de l'année n+1 de la perte d'éligibilité ;
  - ✓ pour une prise de compétence par un EPCI-FP ou une fusion de collectivités jusqu'au 1<sup>er</sup> janvier de l'année du changement effectif.

## ARTICLE 11 – CONTENTIEUX

Pour tout litige relatif à l'application de la présente convention, un accord amiable sera recherché dans un premier temps. Ensuite, si le litige subsiste, le tribunal administratif de RENNES sera le seul compétent.

Fait à QUIMPER, le 30 JAN. 2019

Fait à ILE-DE-BATZ, le 02 JAN. 2019

Lu et accepté,

Lu et accepté,

Pour la Présidente et par délégation,  
La Vice-Présidente,  
La Présidente de la commission  
Territoires et Environnement,

Armelle HURUGUEN

Le Maire de l'ILE-DE-BATZ,



Guy CABIOCH





## ANNEXE FINANCIÈRE

TARIFS DE L'ASSISTANCE TECHNIQUE AUX COMMUNES  
 ET EPCI ELIGIBLES AU TITRE de l'ARTICLE R.3232-1-1 du CGCT  
 DANS LE DOMAINE DE L'ASSAINISSEMENT

Catégorie de station		Station de traitement Type de filière / procédé	Tarif annuel (base 2019)	Tarif visite complémentaire (base 2019)
A - Prestations de base forfaitaires	Procédé simple	Lagunage, infiltration, décanteur primaire, filtres plantés de roseaux...	521 € (1)	254 €
	Procédé complexe	Boues activées, disques biologiques :		
		Ø < 2 000 EH	692 € (1)	298 €
		Ø > 2 000 EH	1 124 € (1)	329 €
	Supplément double filière	+ 30 %	+ 30 %	

Réseau d'assainissement	Type de visite / réseau	Tarif annuel (base 2019)
B - Prestations optionnelles (coût forfait)	Contrôle INITIAL de réception des équipements autosurveillance réseau :	
	▪ Détection de surverse	253,00 €
	▪ Détection de surverse - contrevisite	126,50 €
	▪ Mesure de débit	379,50 €
	▪ Mesure de débit - contrevisite	253,00 €

A, B	Rendez-vous non honoré (forfait déplacement) (2)	151,80 €
------	--	----------

- (1) participation départementale de 30% et subvention de l'Agence de l'eau Loire-Bretagne au Département déduites  
 (2) un avis de passage est transmis une semaine avant l'intervention. Si la personne désignée par la collectivité n'est pas présente au rendez-vous, le forfait déplacement sera facturé à la collectivité.

## RÉVISION DES TARIFS

Les tarifs ci-dessus ont été établis pour l'année 2019.

Ils sont révisables annuellement, en hausse comme en baisse, par application d'une formule. Cette formule représentative de l'évolution du coût de la prestation est décrite ci-après. Elle est applicable à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2020 :

$$T_n = T_o [0,15 + 0,85 \frac{ING_n}{ING_o}]$$

dans laquelle :

$T_n$	=	Tarif révisé
$T_o$	=	Tarif en vigueur en 2019 (tarif initial réputé établi sur la base des conditions économiques du mois de notification, appelé « mois zéro »).
$ING_o$	=	Valeur de l'indice "Ingénierie" publié le « mois zéro »
$ING_n$	=	Valeur de l'indice "Ingénierie" publié à la date de révision

*Calcul du coefficient de variation des prix fait aux conditions économiques correspondant à une date antérieure de 4 mois à la date de révision.*

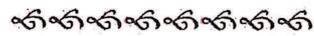
*Coefficient de révision à trois décimales et arrondi au millième supérieur.*

*Indices publiés au Bulletin Mensuel Officiel des Statistiques de l'INSEE et au Moniteur des Travaux Publics et du Bâtiment.*

Commune de L'Île de Batz

Département du Finistère

**Commune de L'Île de Batz**  
**DEPARTEMENT DU FINISTÈRE**



**Service de l'Eau Potable**

**CONVENTION DE PRESTATION DE SERVICE POUR ASSISTANCE TECHNIQUE DU  
SERVICE D'EAU POTABLE DE LA COMMUNE**



**Département du Finistère****Commune de L'Île de Batz****Service d'eau potable  
Prestation de service**

Entre

***La commune de L'Île de Batz ci-après dénommée le client***

Représentée par M. Guy CABIOCH, agissant en qualité de Maire et dûment autorisé à signer le présent contrat de prestation par la délibération du Conseil Municipal en date du ....2.1. JUILLET 2019....

Et :

***La Société SUEZ EAU France,  
ci-après dénommée le prestataire,***

Société anonyme, au capital de 422 224 040 Euros, inscrite au Registre du Commerce et des Sociétés de Paris sous le numéro 410 034 607, ayant son siège social à PARIS, Tour CB 21, 16 place de l'Iris, 92040 PARIS LA DEFENSE représentée par Monsieur Christophe ROSSO, Directeur de l'Agence Bretagne, agissant en vertu des pouvoirs qui lui ont été délégués,

En conséquence, il est convenu ce qui suit :

Service d'eau potable

**ARTICLE 1 – Périmètre de la prestation**

A la date d'effet du présent contrat de prestation, le service est constitué :

- D'un réservoir « Bâche » d'un volume de 500 m3
- D'un surpresseur équipé de 2 pompes
- D'une télégestion
- D'un dosage Javel

**ARTICLE 2 – Contenu de la prestation**

La présente convention a pour objet les prestations suivantes.

**2.1 Concernant le réservoir :**

- Nettoyage de la bâche 1 fois/an.

**2.2 Concernant les installations électromécaniques :**

- 5 visites d'assistance annuelles
- Fourniture des bidons de Javel pour la rechloration
- Remplacement de petit matériel d'un montant inférieur à 50 € HT

**ARTICLE 3 – Prestations à la charge de la collectivité**

Toutes les prestations qui ne sont pas définies à l'article 2 restent à la charge du client, en particulier :

- Fournitures du service (Electricité, Eau, Télécom, etc..),
- Analyses réglementaires,
- Fourniture de gros entretiens, réparations et renouvellement.

**ARTICLE 4 – Rémunération du prestataire**

En contrepartie des charges telles que définies à l'article 2, le prestataire percevra de la collectivité, une somme forfaitaire semestrielle de 2060.17 € H.T majoré d'une T.V.A. au taux en vigueur au moment de la facturation.

Le Client disposera d'un délai de 30 jours pour régler les sommes dues au compte N° 30004 00828 00011100154 76.

**ARTICLE 5 – Facturation**

La facturation sera établie semestriellement en Janvier et Juillet de chaque année.

**ARTICLE 6 – Révision de la rémunération**

Le prix est révisable annuellement selon l'indice retenu dans le contrat.

Le tarif de base est indexé annuellement au 1<sup>er</sup> juillet en application de la formule suivante :

$$P_n = P_0 \times k$$

- où  $P_0$  est le tarif de base et  $P_n$  est le tarif qui s'applique au 1<sup>er</sup> juillet de l'année n.
- $P_n = P_0 \times (0,15 + 0,85 \text{ ICHT-E} / \text{ICHT-E}_0)$
- La valeur des indices est celle connue au mois de mars de l'année. Ainsi la valeur initiale des paramètres ci-dessus est :

Indice	Valeur connue Mars 2018	Descriptif de l'indice
ICHT-E <sub>0</sub>	111.3	Indice de coût horaire du travail, tous salariés, de la production et de la distribution de l'eau, de l'assainissement... (base 100 décembre 2008)

**ARTICLE 7 – Responsabilités et Assurances**

Dès la prise en charge des installations, le prestataire est responsable du bon fonctionnement du service dans le cadre des dispositions du présent contrat de prestation. Il est responsable tant vis-à-vis du client que vis-à-vis des tiers des dommages occasionnés par le fonctionnement du service.

La responsabilité du prestataire recouvre :

⇒ Vis-à-vis du client et des tiers, l'indemnisation des dommages corporels, matériels, immatériels et financiers qu'il est susceptible de causer lors de l'exercice de ses activités, telles que définies par le présent contrat de prestation.

La collectivité fait son affaire de sa propre couverture assurance en tant que propriétaire et pour les prestations qu'elle n'a pas déléguées dans le cadre du présent contrat.

**ARTICLE 8 – Impôts et Taxes**

Tous les impôts et taxes éventuels liés au service sont à la charge de la collectivité.

Commune de L'Île de Batz

Département du Finistère

**ARTICLE 9 – Prestations complémentaires**

Le détail des charges qui incombent au prestataire dans le cadre de la présente convention est joint en annexe 1.

**ARTICLE 10 – Durée et date d'effet**

La présente convention prend effet à compter de la date de sa notification au prestataire pour une durée de 3 ans.

Fait à Ile de Batz en 2 exemplaires, le 26 JUIN 2019

Le Maire  
Guy CABIOCH



Service d'eau potable

**Annexe I – Détail des charges****Commune de Ile deBatz****Prestation de service EAU POTABLE**

	Désignation	Quantité	Prix unitaire	Total
Rep	<b>Nettoyage réservoir</b>			
1	Fourniture produits de nettoyage agréés et réalisation de l'opération. Contrôle des ouvrages,	1	1 180,42 €	1 180,42 €
Rep	<b>Visites de contrôle et maintenance</b>			
2	5 visites de contrôle et maintenance. Remplacement petit matériel < 50 €HT - Fourniture Javel	1	2 939,93 €	2 939,93 €
	Total HT. TRAVAUX			4 120,34 €
	TVA (20,0 %)			824,07 €
	Total T.T.C.			4 944,41 €

(\*) Au-delà des interventions en astreinte peuvent être réalisées, le coût de l'intervention éventuelle serait de :

Entre 6h et 22 h	42 € HT/heure + billet AR 8,50 € HT
Entre 22h et 6h	80 € HT/heure + billet AR 8,50 € HT
Dimanche et jours fériés	80 € HT/heure + billet AR 8,50 € HT

**CONVENTION POUR LA PRISE EN CHARGE  
DES MATIERES DE VIDANGE  
A LA STATION D'EPURATION DE  
SAINT POL-DE-LEON**

26 juin 2013

**CONVENTION MATIERES DE VIDANGES****Station d'épuration de Saint Pol de Léon****SOMMAIRE**

<b>Article 1 : Objet de la convention</b>	<b>1</b>
<b>Article 2 : Obligation de service</b>	<b>2</b>
<b>Article 3 : Principe de fonctionnement</b>	<b>3</b>
<b>Article 4 : Caractéristiques des produits</b>	<b>4</b>
<b>Article 5 : Entretien des installations de réception</b>	<b>€</b>
<b>Article 6 : Conditions financières</b>	<b>6</b>
<b>Article 7 : Responsabilités et contestations</b>	<b>7</b>
<b>Article 8 : Durée, révision et dénonciation</b>	<b>8</b>
<b>Article 9 : Accidents</b>	<b>9</b>
<b>Article 10 : Suspension et restriction de déversements</b>	<b>10</b>

**OBJET**

**Convention fixant les modalités de prise en charge des boues à la station d'épuration de Saint Pol de Léon en provenance de la commune de l'île de Batz adhérente au Syndicat Mixte de l'HORN**

Entre :

**La commune de Saint Pol de Léon** représentée par Monsieur Nicolas FLOCH, maire, et désignée ci-après par la " collectivité ",

Et:

**LYONNAISE DES EAUX**, représentée par Monsieur Jean-François ALLIOUX chef d'agence à Saint Pol de Léon, dont les bureaux sont situés ZI de Kervent, rue Joseph Kersebet et désignée dans ce qui suit par " l'exploitant ",

Et:

**La commune de l'île de Batz** représentée par Monsieur Guy CABIOCH, le demandeur

La collectivité accepte de recevoir et de traiter dans sa station d'épuration les matières de vidanges déposée par le demandeur et provenant des installations de traitement d'eaux usées de l'île de Batz, commune **adhérente du syndicat mixte de l'Horn**,

Compte tenu d'une part de la réglementation en vigueur et, d'autre part, de la capacité de traitement de la station, les boues devront respecter certaines normes et seuils sur lesquels le demandeur s'engage et qu'il convient de préciser par convention.

**ARTICLE 1 : OBJET DE LA CONVENTION**

La présente convention a pour objet de définir les conditions techniques, administratives et financières dans lesquelles la collectivité met à la disposition du demandeur les installations de réception des matières de vidange.

La collectivité est et demeure propriétaire de l'ensemble des équipements de la station d'épuration. Elle est maître d'ouvrage et maître d'œuvre des travaux qui y ont été réalisés.

La gestion de la station d'épuration est assurée par l'exploitant à qui la collectivité a confié la gestion de son service de l'assainissement par contrat de délégation de service public entré en vigueur au 01/01/201189. Dans le cadre de ce contrat, l'exploitant assurera également la gestion des ouvrages et équipements réalisés, pour accueillir les matières de vidange objet de la présente convention.

**Article 2 : Objet de la convention**

La collectivité et l'exploitant s'engagent à recevoir et à traiter à la station d'épuration uniquement les matières de vidange du décanteur digesteur traitant les eaux usées de l'île de Batz.

Tout autre usage des installations mit à disposition du demandeur est contraire à la convention.

La collectivité et l'exploitant acceptent, sous réserve du respect par le vidangeur de l'ensemble des clauses prévues à cette convention et notamment à celle de l'article 4 d'assurer :

- l'entretien et le renouvellement du matériel permettant le traitement des matières de vidange
- le traitement des dites matières

Le demandeur s'engage à :

- livrer ses effluents dans les limites indiquées à l'article 4.
- assurer la totalité des obligations financières lui incombant comme prévues à l'article 6.
- signaler à l'exploitant toute anomalie de nature à perturber le fonctionnement de la station.
- fournir à chaque dépotage un bon de provenance avec visa du producteur du déchet.
- transmettre mensuellement à l'exploitant un récapitulatif détaillé des volumes dépotés (à fournir avant le 10 du mois suivant)

**ARTICLE 3 : PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT.**

Après avoir téléphoné à l'exploitant qui précisera sa disponibilité ou son indisponibilité pour la réception des matières de vidange, le vidangeur pourra avoir accès de 8h à 11h45 et de 13h30 à 16h15, du lundi au vendredi à la vanne de dépotage. En aucun cas, il ne pourra accéder aux autres équipements de la station d'épuration.

La présence de l'exploitant est obligatoire pour superviser l'ensemble du dépotage. Le dépotage aura lieu à l'extérieur du bâtiment prétraitement dans la limite du volume journalier acceptable pour la station d'épuration, soit 1 camion par jour : 8 m<sup>3</sup> maxi.

Après contact avec l'exploitant, le demandeur branchera son tuyau de refoulement sur le raccord pompier prévu à cet effet. Il sera identifié par lecture de badge. Le dépotage sera alors autorisé par l'automate en fonction du volume stocké dans la fosse de réception. Les matières de vidanges dégrillées seront admises dans une pré fosse de contrôle.

L'exploitant prélèvera un échantillon représentatif du chargement vidangé, qu'il placera dans un réfrigérateur en vue d'effectuer des analyses nécessaires au cas où la station d'épuration subirait des dommages suite à l'introduction de ces matières.

Il procédera ensuite au contrôle olfactif et visuel du contenu des pré fosses de matières de vidanges avant introduction dans la bache de stockage (15 m<sup>3</sup>) et admission sur la station d'épuration. Si ce dernier contrôle révèle la présence d'odeurs suspectes (ex : odeur d'hydrocarbures), le vidangeur devra immédiatement repomper son chargement. Nonobstant le fait que le contenu de la bache de préreception ait pu être admis sur la station, s'il est à l'origine de dysfonctionnement ultérieur de cette dernière, le vidangeur en portera la responsabilité comme précisé à l'article 7.

Le Volume dépoté sera calculé par mesure de niveau dans la bache et 1 bulletin de dépotage comprenant, la date et heure d'arrivée et de départ, l'identification de l'utilisateur, le niveau ou volume d'effluent dans la bache sera imprimé.

#### **ARTICLE 4 – CARACTERISTIQUES DES PRODUITS DE VIDANGE**

Le volume journalier total de matières de vidange admissible dans les bâches de préreception est d'environ 8 m<sup>3</sup> pour un total annuel proche de 1000 m<sup>3</sup>.

Cependant, pendant les périodes de surcharge organique (été) ou hydraulique (hiver), le volume journalier total de dépotage admissible sera limité par la possibilité d'admettre ou non les produits de vidange sur la station, cette dernière recevant des flux de pollutions plus important que dans le reste de l'année. Pendant cette période, l'admission ou non de matières de vidange est décision de l'exploitant conformément à l'article 10.

Nota: Par volume journalier total, on entend l'ensemble des volumes apportés par demandeur signataire de la convention.

Considérant que la destination finale des matières de vidanges dépotées est le compostage ou la méthanisation ou la mise en décharge, elles devront respecter, notamment en ce qui concerne leurs caractéristiques, les dispositions du décret n° 97-1133 du 8 Décembre 1997 relatif à l'épandage des boues issues du traitement des eaux usées.

En particulier, les matières de vidange devront répondre aux caractéristiques suivantes :

- elles ne doivent ni nuire à la conservation des ouvrages, ni affecter les conditions d'exploitation de la station d'épuration ;
- elles ne doivent pas contenir de substances susceptibles de dégager, après mélange avec d'autres effluents, des gaz, des liquides ou des vapeurs toxiques inflammables,
- elles ne doivent pas présenter une concentration en radio-éléments dépassant celle prescrite par le décret n°66-450 du 20 Juin 1966 concernant la protection contre les rayonnements ;
- elles ne doivent pas contenir de matières inflammables ou susceptibles de provoquer des explosions ;

En conséquence, sont notamment interdits, sous forme de produits purs ou mélangés avec des matières de vidange :

- les boues et sables de curage provenant de l'entretien des collecteurs d'eaux pluviales et d'eaux usées (ceux-ci seront admis séparément dans la fosse de matières de curage)

Les matières de vidange doivent respecter les paramètres suivant

Paramètre	Valeur maximum
Température	30 °C
DB05	15 g/l
DCO	30 g/l
NTK	3P./l
Cyanure oxydable par le chlore :	0.1 mg/l
Chrome hexavalent :	0.1 mg/l
Cadmium :	0.2 mg/l
Métaux lourds (total des concentrations en zinc, cadmium, Cuivre, Fer, Aluminium, Nickel, Chrome etSN):	15mg/l
Fluorures	15 mg/l
Métaux lourds	Teneur maximum en mg/kg de matière sèches
Cadmium	20
Chrome total	1000

- les produits riches en chlorures, sulfates ou composés soufrés ;
- les huiles usagées ;
- les produits provenant de la vidange de bacs à graisse à l'exclusion de ceux desservant des habitations individuelles ;
- les composés cycliques hydroxylés et leurs dérivés, notamment tous les carburants et lubrifiants ;

Mercure	10
Nickel	200
Plomb	800
Zinc	3000
Chrome + Cuivre + Nickel + Zinc	4000

#### ARTICLE 5 : Entretien

Les équipements électromécaniques, le matériel tournant et hydraulique des installations de dépotage, arde comptage, de stockage et de transport vers le traitement des matières de vidange sont entretenus aux frais de l'exploitant.

Le renouvellement du génie civil est à la charge de la collectivité.

#### ARTICLE 6 : CONDITIONS FINANCIERES

##### **6.1 Tarif de base :**

En contrepartie de la réception et du traitement de ses effluents, le demandeur est assujéti à la redevance assainissement.

Cette redevance est destinée à couvrir :

- les frais de mise à disposition des équipements (investissements)
- les charges d'exploitation de la station d'épuration (filière eau et boues)

Cette redevance est assise sur le volume de matières de vidanges livrées par le vidangeur.

La redevance se compose des éléments suivants :

##### **P1o rémunérant :**

- la participation de l'exploitant aux frais d'exploitation de réception et traitement des matières de vidange sur la filière eau fixée à 6,52 € HT,
- la participation de la collectivité aux frais du traitement des boues issues des matières de vidange fixée à 9,15 € HT.

##### **P2o rémunérant :**

- la participation de la collectivité aux investissements fixée à 1,37 €/m<sup>3</sup> HT,

$$P0 = P1o + P2o = 17,04\text{€HT}$$

##### **6.2 Modalité de paiement**

En fin de chaque trimestre, la LYONNAISE DES EAUX adresse au demandeur la facture correspondant aux volumes de matières livrées depuis la facturation précédente. Elle sera accompagnée des justificatifs nécessaires et des modalités de paiement.

Cette facture sera payable dans un délai de 30 jours. Passé ce délai, elle donnera lieu à intérêts de retard, calculée au taux légal.

En début de chaque année écoulée, la LYONNAISE DES EAUX reverse à la collectivité, la part collectivité (*charges liées aux investissements et traitement des boues*) correspondant au volumes de matières livrées de l'année. Les justificatifs nécessaires accompagneront ce versement.

### 6.3 Révision du tarif

La redevance relative aux frais d'exploitation définie à l'article 6.1 est révisée une fois par an, au terme de chaque période civile.

Le tarif applicable durant l'année de la période suivante résulte de l'application de la formule de variation ci-dessous au tarif de base défini à l'article 6.1 :

$$P_n = P_o \times K_n$$

N = année considérée

P<sub>o</sub> = 17,04 €/m<sup>3</sup> réceptionné

$$K_n = (0,15 + 0,35(ICH_T - E / ICH_T - E_o) + 0,20(EN / EN_o) + 0,30 (P_{sdCN} / P_{sdCO}))$$

ICH<sub>T</sub>-E<sub>o</sub> : indice coût horaire du travail tous salariés charges sociales comprises = 101,1  
 351002 : coût d'électricité tarif vert moyenne tension = 116,9  
 FSDE  
 FSD2 : frais et services divers (modèle de référence N° 2

La facturation sera établie à partir des derniers indices connus au moment de celle-ci.

## ARTICLE 7 RESPONSABILITES ET CONTESTATIONS

### 7.1 Responsabilité

La collectivité et, par délégation, l'exploitant sont responsables du fonctionnement de ses ouvrages et de leur impact sur l'environnement sauf en cas de non respect par le vidangeur de ses obligations.

Dans le cas d'un dysfonctionnement de la station, il sera procédé à l'analyse des échantillons prélevés lors de la réception des matières de vidange. Au cas où celles-ci confirmerait la présence de toxiques ou autres éléments susceptibles de nuire au bon fonctionnement de la station d'épuration, le demandeur se verra interdire l'accès à la bêche de préreception et la présente convention sera immédiatement résiliée. De plus, les répercussions financières, pénales et administratives vis à vis des tiers et des pouvoirs publics seront imputés au demandeur, ils donneront lieu à la facturation par la LYONNAISE DES EAUX des surcoûts d'exploitation et d'analyse, ainsi qu'à la réclamation éventuelle de la part de l'exploitant ou de la collectivité de dommages et intérêts pour le préjudice subit.

### 7.2 Contestations

Les contestations qui pourraient s'élever entre le demandeur et la collectivité ou son exploitant pouvant résulter de l'application de la présente convention seront soumises :

Il procédera ensuite au contrôle olfactif et visuel du contenu des pré fosses de matières de vidanges avant introduction dans la bêche de stockage (15 m<sup>3</sup>) et admission sur la station d'épuration. Si ce dernier contrôle révèle la présence d'odeurs suspectes (ex : odeur d'hydrocarbures), le vidangeur devra immédiatement repomper son chargement. Nonobstant le fait que le contenu de la bêche de préreception ait pu être admis sur la station, s'il est à l'origine de dysfonctionnement ultérieur de cette dernière, le vidangeur en portera la responsabilité comme précisé à l'article 7.

Le Volume dépoté sera calculé par mesure de niveau dans la bêche et 1 bulletin de dépotage comprenant, la date et heure d'arrivée et de départ, l'identification de l'utilisateur, le niveau ou volume d'effluent dans la bêche sera imprimé.

#### **ARTICLE 4 – CARACTERISTIQUES DES PRODUITS DE VIDANGE**

Le volume journalier total de matières de vidange admissible dans les bêches de préreception est d'environ 8 m<sup>3</sup> pour un total annuel proche de 1000 m<sup>3</sup>.

Cependant, pendant les périodes de surcharge organique (été) ou hydraulique (hiver), le volume journalier total de dépotage admissible sera limité par la possibilité d'admettre ou non les produits de vidange sur la station, cette dernière recevant des flux de pollutions plus important que dans le reste de l'année. Pendant cette période, l'admission ou non de matières de vidange est décision de l'exploitant conformément à l'article 10.

Nota: Par volume journalier total, on entend l'ensemble des volumes apportés par demandeur signataire de la convention.

Considérant que la destination finale des matières de vidanges dépotées est le compostage ou la méthanisation ou la mise en décharge, elles devront respecter, notamment en ce qui concerne leurs caractéristiques, les dispositions du décret n° 97-1133 du 8 Décembre 1997 relatif à l'épandage des boues issues du traitement des eaux usées.

En particulier, les matières de vidange devront répondre aux caractéristiques suivantes :

- elles ne doivent ni nuire à la conservation des ouvrages, ni affecter les conditions d'exploitation de la station d'épuration ;
- elles ne doivent pas contenir de substances susceptibles de dégager, après mélange avec d'autres effluents, des gaz, des liquides ou des vapeurs toxiques inflammables,
- elles ne doivent pas présenter une concentration en radio-éléments dépassant celle prescrite par le décret n°66-450 du 20 Juin 1966 concernant la protection contre les rayonnements ;
- elles ne doivent pas contenir de matières inflammables ou susceptibles de provoquer des explosions ;

En conséquence, sont notamment interdits, sous forme de produits purs ou mélangés avec des matières de vidange :

- les boues et sables de curage provenant de l'entretien des collecteurs d'eaux pluviales et d'eaux usées (ceux-ci seront admis séparément dans la fosse de matières de curage)

Les matières de vidange doivent respecter les paramètres suivant

Paramètre	Valeur maximum
Température	30 °C
DB05	15 g/l
DCO	30 g/l
NTK	3P./l
Cyanure oxydable par le chlore :	0.1 mg/l
Chrome hexavalent :	0.1 mg/l
Cadmium :	0.2 mg/l
Métaux lourds (total des concentrations en zinc, cadmium, Cuivre, Fer, Aluminium, Nickel, Chrome etSN):	15mg/l
Fluorures	15 mg/l
Métaux lourds	Teneur maximum en mg/kg de matière sèches
Cadmium	20
Chrome total	1000

A la recherche dans un premier temps, d'une solution amiable entre les parties

En cas de désaccord, à la désignation par chacune des parties, d'un expert de son choix, dont la mission consistera à trouver une solution convenant à chacune d'entre elle ;

En cas de désaccord persistant, à l'arbitrage de la juridiction compétente.

**La présente convention est conclue pour une période allant jusqu'au 31 décembre 2019.**

La présente convention sera reconduite tacitement ou résiliée de plein droit en cas de :

- manquement grave aux obligations de l'une ou l'autre des parties (voir l'article 7)
- cession de l'activité du receveur
- cession de l'activité de l'exploitant sur le service d'assainissement de la collectivité.

La collectivité garantit que dans le cas où l'exploitant cesserait d'assurer la gestion de son service d'assainissement, elle prendrait en lieu et place de celui-ci pour la continuité de la présente convention, dans l'attente de la signature d'une nouvelle convention.

#### **Article 9 : Accidents**

L'exploitant et la collectivité ne seront en rien tenus pour responsables, en cas d'accident corporel ou matériel survenu au personnel ou au matériel du vidangeur et de l'exploitation, sur le périmètre de la station au cours des opérations de déversement, de manœuvre des véhicules sur la voie d'accès.

#### **Article 10 : Suspension et restriction des déversements**

La collectivité ou l'exploitant se réserve le droit d'interdire, à tout moment et sans préavis, les déversements, en raison des impératifs de la gestion de la station ou si des dispositions contenues dans la présente convention n'étaient pas respectées.

De même, ils se réservent le droit de suspendre la convention sans préavis en cas de manquements du vidangeur à ses obligations.

Enfin la collectivité peut à tout moment définir une ou plusieurs zones de desserte dont les matières de vidanges qui en serait issues ne sauraient être acceptées à la station d'épuration.

Fait à ST POL DE LEON, le 26 juin 2013.

Le Maire de ST Pol de Léon,

Mr Nicolas FLOCH.

Le Maire de l'Île de Batz,

Mr Guy CABIOCH.

Le délégataire,

Mr Jean-François ALLIOUX.

MAIRIE  
ILE DE BATZ  
Le Maire,  
Guy CABIOCH





Direction de l'Aménagement,  
de l'Agriculture, de l'Eau et  
de l'Environnement

Service de l'Eau potable  
et de l'Assainissement

## Bilan de fonctionnement annuel

I08BILANFONC  
T-02

### ANNEE 2021 STATION D'EPURATION DE L'ILE DE BATZ

Capacités nominales : 1 500 EH (90 kg DBO<sub>5</sub>/j, 225 m<sup>3</sup>/j)

La station actuelle ne permet pas de répondre aux exigences réglementaires. L'autosurveillance sur le système d'assainissement (réseau et station) a été mise en place en 2018.

Une étude technico-économique a été réalisée en 2019 pour évaluer l'impact du traitement actuel sur l'environnement proche et définir la filière à mettre en place. Il a ainsi été acté de prévoir une nouvelle filière de traitement sur le site de la station existante.

Une mission de maîtrise d'œuvre a été lancée en fin 2020 (Cabinet ARTELIA). L'avant-projet a validé la capacité de la nouvelle station à 2 220 EH avec un phasage à 1 925 EH dans un premier temps. La filière de traitement retenue est un traitement par boues activées et des lits plantés de roseaux pour le traitement des boues. Le mode de rejet actuel après bassin à marée sera maintenu.

Par courrier du 07 décembre 2018, le service de la police de l'eau demande la mise en conformité des ouvrages épuratoires pour le 31 mai 2022.

En l'état actuel du traitement (décanteur-digesteur), seule une bonne gestion des boues à évacuer peut garantir un fonctionnement optimisé de la filière.

#### EVOLUTIONS A ENVISAGER

##### RESEAU :

- 6 postes ont été identifiés en point R1. Les postes de Pors an Eog, de l'Embarcadère et de Kernoc ont été validés par le SEA en 2018. Les postes de Saint Anne, de Pors Alliou et de Leien ont été équipés en 2019 et contrôlés en 2020. Il conviendra de transmettre les données en format SANDRE.

##### STATION :

- Il conviendrait de garantir la bonne gestion des boues à évacuer pour un fonctionnement optimisé de la filière en place.
- La mise en place de l'autosurveillance (débitmètre et préleveurs en entrée et sortie de station) a été réalisée et validée en 2018. Il conviendra de transmettre les données en format SANDRE.
- L'équipement du point A2 (détection de surverse) a été réalisé en 2021 et validée par le SEA.
- Une étude technico-économique a été réalisée en 2019 afin d'évaluer l'impact du traitement actuel sur l'environnement proche et de définir la filière à mettre en place. L'avant-projet (Cabinet ARTELIA) a validé la capacité de la nouvelle station à 2 220 EH avec un phasage à 1 925 EH dans un premier temps. La filière de traitement retenue est un traitement par boues activées et des lits plantés de roseaux pour le traitement des boues. Le mode de rejet actuel après bassin à marée sera maintenu.

## ANALYSE DU FONCTIONNEMENT DE L'ANNEE

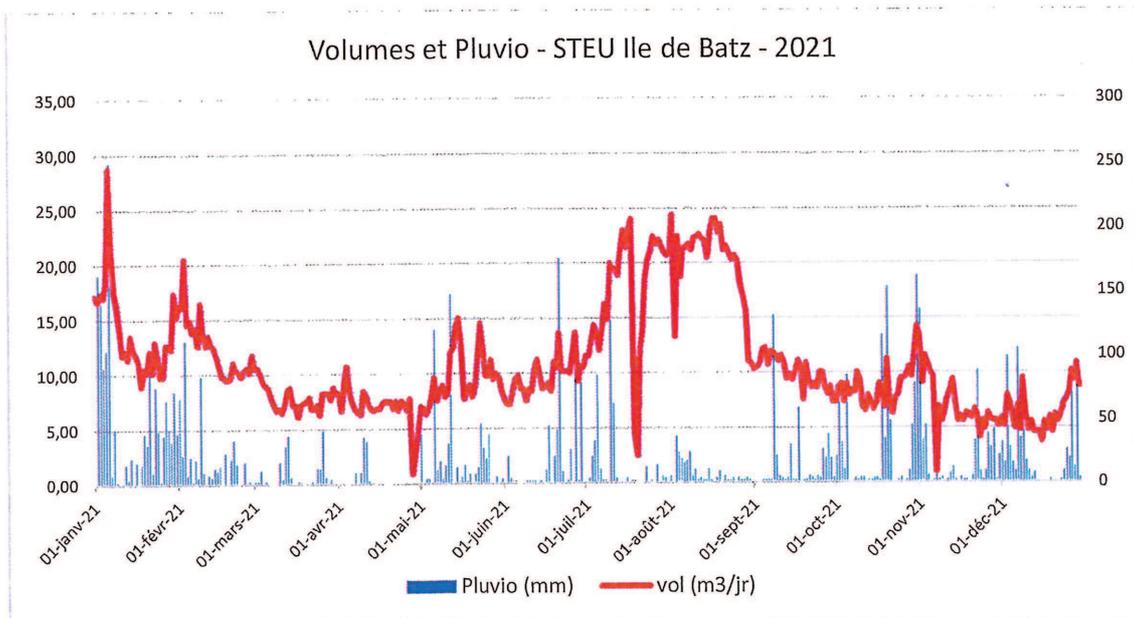
### RESEAU :

#### → Situation actuelle :

- Population raccordée au 31/12/2020 :
  - Nombre de branchements raccordés : 705 en 2020 contre 656 en 2019
  - Part de la population sédentaire : 400 habitants.
  - Part de la population saisonnière : 1 300 habitants
- Gros collectifs raccordés :
  - Camping
  - Village vacances Rêves de Mer
  - Ecole
  - Auberge de jeunesse
- Consommation d'eau potable assujettie à la redevance assainissement :
  - 32 582 m<sup>3</sup> en 2020 soit 89 m<sup>3</sup>/jour.
  - 30 980 m<sup>3</sup> en 2019 soit 85 m<sup>3</sup>/jour.

#### → Fonctionnement du réseau :

- Volume moyen reçu sur la station : 93 m<sup>3</sup>/jour soit 41 % de la capacité hydraulique de la station, stable par rapport à 2020 (90 m<sup>3</sup>/jour).
- Volume nappes basses – temps sec :  
Hors période estivale : environ 65 m<sup>3</sup>/jour représentant 29 % de la capacité nominale.  
Période estivale : environ 190 m<sup>3</sup>/jour représentant 84 % de la capacité nominale.
- Volumes maxis :  
246 m<sup>3</sup>/jour le 06/01/21 représentant 109 % de la capacité nominale (pointe hydraulique).  
209 m<sup>3</sup>/jour le 02/08/21 représentant 93 % de la capacité nominale (pointe estivale).
- Incidence de la pluviométrie sur les volumes collectés : de l'ordre de + 2 m<sup>3</sup>/mm soit + 30 m<sup>3</sup>/jour pour une pluie de référence de 15 mm (13 % de la capacité nominale).  
Sur la base d'une surface imperméabilisée moyenne de 120 m<sup>2</sup> par habitation, on peut estimer le nombre d'équivalents-mauvais branchements à 2,4 % du total des raccordements, ce qui est correct.



- Incidence des eaux d'infiltration sur les volumes collectés :

Environ + 40 m<sup>3</sup>/jour en 2021 (18 % de la capacité nominale hydraulique).  
Environ + 50 m<sup>3</sup>/jour en 2020 et 2019 (22 % de la capacité nominale hydraulique).

4

**STATION :****→ Observations sur le fonctionnement :**

Filière eau :

**- Charges organiques reçues (bilans autosurveillance 2018-2021) :**

Bilan AS 16/05/2018 :	31 kg de DBO <sub>5</sub>	34 % de la capacité nominale
Bilan AS 26/11/2018 :	13,4 kg de DBO <sub>5</sub>	15 % de la capacité nominale
Bilan AS 03/07/2019 :	52,3 kg de DBO <sub>5</sub>	58 % de la capacité nominale
Bilan AS 07/07/2020 :	64,4 kg de DBO <sub>5</sub>	72 % de la capacité nominale
Bilan AS 16/08/2020 :	103,5 kg de DBO <sub>5</sub>	115 % de la capacité nominale
Bilan AS 20/04/2021 :	16,9 kg de DBO <sub>5</sub>	19 % de la capacité nominale
Bilan AS 14/07/2021 :	51,0 kg de DBO <sub>5</sub>	57 % de la capacité nominale
Bilan AS 16/08/2021 :	90,6 kg de DBO <sub>5</sub>	101 % de la capacité nominale

**- Estimation des charges organiques reçues :**

- Hors période estivale : la population raccordée est estimée à 400 habitants représentant une charge organique de 18 kg de DBO<sub>5</sub>/jour soit 20 % de la capacité nominale (sur la base théorique de 45 g DBO<sub>5</sub>/jour). Cette estimation est confirmée par le bilan du 20/04/21 (16,9 kg de DBO<sub>5</sub>/jour soit 19 % de la capacité nominale).
- En période estivale : en pointe, la station a reçu une charge organique de 90,6 kg de DBO<sub>5</sub>/jour soit 101 % de la capacité nominale, le 16/08/21 (103,5 kg de DBO<sub>5</sub>/jour soit 115 % de la capacité nominale en 2020).

**- Résultats obtenus en 2021 :**

La qualité physico-chimique de l'eau traitée est médiocre. Les abattements des différents paramètres sur le décanteur-digesteur sont faibles. Cependant, compte-tenu de la capacité de dispersion du milieu récepteur, l'impact est considéré acceptable.

Date	DBO <sub>5</sub> (mg/l)	DCO (mg/l)	MES (mg/l)	NTK (mg/l)	Pt (mg/l)
20/04/2021	340	908	275	120	14,7
14/07/2021	440	1 040	368	129	14,9
16/08/2021	Préleveur de sortie H.S / échantillon non représentatif				
<b>Norme de rejet</b>	<b>35</b>	<b>200</b>	-	-	-

Pour information, les performances attendues sur un décanteur-digesteur sont de l'ordre d'un rendement de 30% sur la DBO<sub>5</sub> et la DCO et 50% sur les MES (source : CSTB-CEMAGREF). Ces rendements n'ont pas été atteints en 2021.

Par courrier du 22 novembre 2021, le service de police de l'eau mentionne au titre de l'année 2020 :

- une conformité de la performance du système de collecte à la directive européenne et à la réglementation nationale et préfectorale.
- une non-conformité de la performance du système de traitement à la directive européenne et à la réglementation nationale et préfectorale. Cette non-conformité est en cours de conformité.

La collectivité s'est engagée dans la mise aux normes du système de traitement avec la réalisation d'une nouvelle station. Considérant que les mesures sont mise en place afin de régulariser la situation concernant le respect des seuils réglementaires des pollutions rejetées, le système de collecte est donc déclaré en cours de conformité au titre de la Directive Européenne n°97/271/CCE du 21 mai 1991. La station restera non conforme localement jusqu'à la constatation du respect des normes de rejet par la nouvelle station.

La DDTM rappelle également que les données d'autosurveillance (station et réseau) doivent être déposées sur la plateforme en ligne VERSEAU en format SANDRE.

Filière boue :

- La production de boues est estimée à 5,1 tonnes de MS (85 m<sup>3</sup> de boues et une siccité de 6 %) contre 3,3 tonnes de MS en 2020, 3,9 tonnes de MS en 2019 et 6,3 tonnes de MS en 2018. Les boues digérées sont amenées sur la station de Saint Pol de Léon.
- Afin d'optimiser la gestion des boues, il est proposé de réaliser l'évacuation des boues selon la répartition ci-dessous, qui tient compte des variations de charge saisonnières, soit 2 fois plus que les extractions actuellement réalisées.

	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	total
Boues à évacuer (m <sup>3</sup> )	5	10	5	10	15	15	25	25	15	10	5	10	150

En lien avec l'exploitant de la station de Saint Pol de Léon, il conviendra de réaliser des analyses sur les matières sèches des boues lors de leur évacuation. Ceci permettra d'avoir une meilleure connaissance des flux transférés sur la station de Saint Pol de Léon.

- **Entretien, exploitation des ouvrages et fonctionnement des équipements électromécaniques :**
- Les ouvrages et équipements sont bien entretenus.



**DAAEE**  
Service de l'Eau  
potable et de  
l'Assainissement

## RAPPORT ANNUEL 2021

Code Sandre :  
0429082S0001

I08RAPCOM-03

Nom de la station	: ILE-DE-BATZ/Communale	Mise en service	: août-95
Type d'épuration	: DECANTEUR-DIGESTEUR	Réhabilitation	: janvier-98
Maître d'ouvrage	: ILE-DE-BATZ	Capacités nominales	:
Exploitant	: ILE-DE-BATZ	1500 EH	
Constructeur	: LE DU industrie	90 kg de DBO5/j	
Réseau	: 100% séparatif	225 m <sup>3</sup> /j	

Visites réalisées par le SEA : Bilan(s) : 0 - Visite(s) Test(s) : 0 - Visite(s) Analyse(s) : 1

Visite(s) Test(s) + As Simplifiée: 0 - Visite(s) As : 1 - Réunion(s) : 6

### Origines de la pollution reçue : (au 31/12/2020)

- Population raccordée : 1700 habitants (Saisonniers : 1300 Sédentaires : 400)
- Collectivités raccordées : ILE-DE-BATZ : 705 branchements
- Industriels et Principaux collectifs raccordés :

#### Noms

Auberge de Jeunesse  
Village vacances Le Colonial

#### Activité

220 j, 7 m<sup>3</sup>/j  
160 jrs, 1m<sup>3</sup>/j

### Résultats des études 24 heures :

Dates	CHARGES*		RENDEMENTS EPURATOIRES (%)						Pluvio mm	Commentaires
	Hydrau. (%)	Organ. (%)	Pollution organique		Matières en suspension MES	AZOTE		Phosphore Pt		
			DBO	DCO		Organ.	Total NGL			
03/07/2019	42	58	31	32	46	2	2	6	0	
07/07/2020	61	72	36	15	38	3	3	3	0	
16/08/2020	92	115	30	35	24**	9	9	19	0	Pointe organique
20/04/2021	29	19							0	
14/07/2021	81	57							0	
16/08/2021	88	101							0	Pointe organique
2021	41								757,4	Moyenne AS 2021
Capacités nominales	225 m <sup>3</sup> /j	90 Kg/j	* Calculées par rapport aux capacités nominales ** La concentration et le flux en MES anormalement faibles par rapport à ceux de DBO <sub>5</sub> et de DCO.							

### Résultats obtenus en sortie station (moyenne mensuelle) :

	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Norme 24h
Absence de tests en 2021													
A	DBO5 (mg/l)			340			440						35 *
N	DCO (mg/l)			908			1 040						200 *
A	MES (mg/l)			275			368						
L	N-NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> (mg/l)			99			97						
Y	NTK (mg/l)			120			129						
S	NGL (mg/l)			120,25			129,26						
E	Pt (mg/l)			14,70			14,90						

Absence de tests – Arrêté ministériel du 27 juillet 2015 : normes en rendement DBO<sub>5</sub> = 60 %, DCO = 60 % et MES = 50 %

### Données mensuelles de fonctionnement :

	Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	total	moyen
Effluents traités (m <sup>3</sup> /j)	120	107	68	64	83	83	148	175	86	74	59	56		93
Boues produites (T.MS/mois)	0,3	0,6	0,3	0,6	0,3	0,6	0,3	0	0,6	0,9	0,3	0,3	5,1	
Energie consommée (KWh/j)														

### Evolution de la production de boues :

	2019	2020	2021	
Production de boues (Tonnes Matière sèches / an)	3,9	3,3	5,1	Destination des boues : - Station d'assainissement (100%)

### Suivi mensuel des bypass station :

la station ne comporte pas de by pass codifié A2 ou A5

Système de collecte : suivi mensuel des surverses de réseau :

		Janv.	Févr.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	total
Pluviométrie mensuelle														
A1	Volume en m <sup>3</sup>	Le système de collecte ne comporte pas de point de mesure codifié 'A1'												
R1	Volume en m <sup>3</sup>	Aucune donnée transmise par le maître d'ouvrage												



Rue Joseph Kersebet  
ZI de Kervent  
bp 102  
29250 St Pol de Léon

**COMMUNE DE ILE DE BATZ**

**CONTRÔLE  
DES APPAREILS DE DEFENSE INCENDIE**

**ANNEE 2017**

**Diffusion :**

**Mr le Maire  
Mairie  
29 253 ILE DE BATZ**

**Établi par :**

**D LE SCANF**

**le 24/05/2017**



ST Pol de Léon le 24/05/2017

St Pol de Léon

COMMUNE DE ILE DE BATZ

 CONTRÔLE 2017  
 DES APPAREILS DE DEFENSE INCENDIE
**1 - Nature de la prestation :**

- \* Une vérification systématique du fonctionnement des poteaux incendie.
- \* Une mesure de débit et de pression.
- \* Le graissage de la tige de manoeuvre si besoin.

**2 - Inventaire du Parc :**

Poteau incendie 100 mm	13 u
Total controles	13 u

**3 -Commentaires :**

La norme française S 62-200 de 09/1990 prévoit un débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant deux heures pour des pot de diamètre 100 mm à une pression de 1 bar minimum.

**9 appareils sur 13 ne respectent pas cette norme.**



COMMUNE DE ILE DE BATZ

St Pol de Léon

RECAPITULATIF DU CONTRÔLE ANNUEL 2017 DES APPAREILS DE DEFENSE INCENDIE

N° PI	Rue-Lieux dit	Diamètre	Marque	Pression statique (bar)	Débit max (m <sup>3</sup> /h)	Débit sous 1 bar (m <sup>3</sup> /h)	Date Contrôle	Anomalie	Intervention diverses
1	QUENECAOU	0	0	4	94	51	18/05/2017	Débit insuffisant	RAS
2	PORS KERNOC	0	0	4	100	62	18/05/2017	RAS	RAS
3	POMPIERS	0	0	4	45	5	18/05/2017	Débit insuffisant	Câpot HS + bouchon DN80
4	LE RHUJ	0	0	2.5	80	50	18/05/2017	Débit insuffisant	Fuite sur tige de manoeuvre
5	DEBARCADERE	0	0	4	90	70	18/05/2017	RAS	RAS
6	EGLISE	0	0	4	88	61	18/05/2017	RAS	RAS
7	ECOLE	0	0	4	100	62	18/05/2017	Câpot HS	RAS
8	PORS AN EOG	0	0	3	94	55	18/05/2017	Débit insuffisant	RAS
9	KERAUTRAON	0	0	3	99	52	18/05/2017	Débit insuffisant	RAS
10	PEN AR CHASTEL	0	0	3	50	20	18/05/2017	Débit insuffisant	Câpot HS
11	KERABANDU	0	0	3	50	28	18/05/2017	Débit insuffisant	RAS
12	VILLAGE VACANCES	0	0	5.2	55	37	18/05/2017	Débit insuffisant	RAS
13	Rte de Ste ANNE	0	0	2.5	71	48	18/05/2017	Débit insuffisant	RAS


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
SEO St Pol de Léon

Commune :

**ILE DE BATZ**No d'ordre : **1**

Code plan : 1/10 000

Site :

**QUENECAOU**Débit Max : 94 m<sup>3</sup>/h

Pression : 4,0 bars

Débit sous 1 bar : **51 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle :

18 mai 2017

Marque du poteau : Bayard

Accès Véhicule : OK

Accès dévidoir : OK

Etat des abords : OK

Observations : RAS

Commentaires

Poteau **NON CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
**SEO St Pol de Léon**

Commune :

**ILE DE BATZ**

 No d'ordre : **2**

Code plan : 1/10 000

Site :

**PORS KERNOC**

 Débit Max : 100 m<sup>3</sup>/h

Pression : 4,0 bars

 Débit sous 1 bar : **62 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle :

18 mai 2017

Marque du poteau : GHM

Accès Véhicule : OK

Accès dévidoir : OK

Etat des abords : OK

Observations : RAS

( Commentaires )

 Poteau **CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
SEO St Pol de Léon

Commune :

**ILE DE BATZ**No d'ordre : **3**

Code plan : 1/10 000

Site :

**POMPIERS**Débit Max : **45 m<sup>3</sup>/h**

Pression : 4,0 bars

Débit sous 1 bar : **5 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle : 18 mai 2017

Marque du poteau : BAYARD

Accès Véhicule : OK

Accès dévidoir : OK

Etat des abords : OK

Observations : **Câpot HS + bouchon DN80**

( Commentaires )

Poteau **NON CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
SEO St Pol de Léon

Commune :

**ILE DE BATZ**No d'ordre : **4**

Code plan : 1/10 000

Site : **LE RHUE**Débit Max : 80 m<sup>3</sup>/h

Pression : 2,5 bars

Débit sous 1 bar : **50 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle : 18 mai 2017

Marque du poteau : GHM

Accès Véhicule : OK

Accès dévidoir : OK

Etat des abords : OK

Observations : **Fuite sur tige de manœuvre**

( Commentaires )

 Poteau **NON CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
**SEO St Pol de Léon**

Commune :

**ILE DE BATZ**

 No d'ordre : **5**

Code plan : 1/10 000

Site :

**DEBARCADERE**

 Débit Max : **90 m<sup>3</sup>/h**

 Pression : **4,0 bars**

 Débit sous 1 bar : **70 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle :

**18 mai 2017**

 Marque du poteau : **PAM**

 Accès Véhicule : **OK**

 Accès dévidoir : **OK**

 Etat des abords : **OK**

 Observations : **RAS**

Commentaires

 Poteau **CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
**SEO St Pol de Léon**

Commune :

**ILE DE BATZ**

 No d'ordre : **6**

Code plan : 1/10 000

Site :

**EGLISE**

 Débit Max : **88 m<sup>3</sup>/h**

 Pression : **4,0 bars**

 Débit sous 1 bar : **61 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle :

**18 mai 2017**

 Marque du poteau : **PAM**

 Accès Véhicule : **OK**

 Accès dévidoir : **OK**

 Etat des abords : **OK**

 Observations : **RAS**

Commentaires

 Poteau **CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
**SEO St Pol de Léon**

Commune :

**ILE DE BATZ**

 No d'ordre : **7**

 Code plan : **1/10 000**

Site :

**ECOLE**

 Débit Max : **100 m<sup>3</sup>/h**

 Pression : **4,0 bars**

 Débit sous 1 bar : **62 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle :

**18 mai 2017**

 Marque du poteau : **PAM**

 Accès Véhicule : **OK**

 Accès dévidoir : **OK**

 Etat des abords : **OK**

 Observations : **Câpot HS**

Commentaires

Poteau **CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
**SEO St Pol de Léon**

Commune :

**ILE DE BATZ**

 No d'ordre : **8**

Code plan : 1/10 000

Site :

**PORS AN EOG**

 Débit Max 94 m<sup>3</sup>/h

Pression : 3,0 bars

 Débit sous 1 bar **55 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle : 18 mai 2017

Marque du poteau : PAM

Accès Véhicule : OK

Accès dévidoir : OK

Etat des abords : OK

Observations : RAS

Commentaires

 Poteau **NON CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
SEO St Pol de Léon

Commune :

**ILE DE BATZ**No d'ordre : **9**

Code plan : 1/10 000

Site :

**KERAUTRAON**Débit Max **99 m<sup>3</sup>/h**Pression : **3,0 bars**Débit sous 1 bar **52 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle : 18 mai 2017

Marque du poteau	:	PAM
Accès Véhicule	:	Difficile
Accès dévidoir	:	OK
Etat des abords	:	OK
Observations	:	RAS

( Commentaires )

Poteau **NON CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
SEO St Pol de Léon

Commune :

**ILE DE BATZ**No d'ordre : **10**

Code plan : 1/10 000

Site : **PEN AR CHASTEL**Débit Max **50 m<sup>3</sup>/h**

Pression : 3,0 bars

Débit sous 1 bar **20 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle : 18 mai 2017

Marque du poteau : PAM

Accès Véhicule : OK

Accès dévidoir : OK

Etat des abords : OK

Observations : **Câpot HS**

Commentaires

Poteau **NON CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
SEO St Pol de Léon

Commune :

**ILE DE BATZ**No d'ordre : **11**

Code plan : 1/10 000

Site : **KERABANDU**Débit Max : 50 m<sup>3</sup>/h

Pression : 3,0 bars

Débit sous 1 bar : **28 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle : 18 mai 2017

Marque du poteau : BAYARD

Accès Véhicule : OK

Accès dévidoir : OK

Etat des abords : OK

Observations : RAS

Commentaires

Poteau **NON CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
SEO St Pol de Léon

Commune :

**ILE DE BATZ**No d'ordre : **12**

Code plan : 1/10 000

Site : **VILLAGE VACANCES**Débit Max : 55 m<sup>3</sup>/h

Pression : 5,2 bars

Débit sous 1 bar : **37 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle : 18 mai 2017

Marque du poteau : BAYARD

Accès Véhicule : OK

Accès dévidoir : OK

Etat des abords : OK

Observations : RAS

Commentaires

Poteau **NON CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.


**FICHE POTEAU D'INCENDIE**
SEO St Pol de Léon

Commune :

**ILE DE BATZ**No d'ordre : **13**

Code plan : 1/10 000

Site :

**Rte de Ste ANNE**Débit Max : 71 m<sup>3</sup>/h

Pression : 2,5 bars

Débit sous 1 bar : **48 m<sup>3</sup>/h**

Conduite :

Date du dernier contrôl :

Date du contrôle :

18 mai 2017

Marque du poteau : BAYARD

Accès Véhicule : OK

Accès dévidoir : OK

Etat des abords : OK

Observations : RAS

Commentaires

Poteau **NON CONFORME** à la norme française S 62-200 du 09/1990 : débit de 60 m<sup>3</sup>/h pendant 2 heures à une pression de 1 bar minimum.

DÉPARTEMENT DU FINISTÈRE  
COMMUNE DE L'ÎLE DE BATZ

EXTRAIT DU REGISTRE DES DÉLIBÉRATIONS  
DU CONSEIL MUNICIPAL

L'an deux mil quinze le vingt-deux mai à 17 heures 30, le Conseil Municipal de la Commune de l'Île de Batz dûment convoqué, s'est réuni en session ordinaire, à la Mairie, sous la présidence de Monsieur Guy CABIOCH, Maire.

Date de la convocation : 15 mai 2015

Nombre de conseillers en exercice : 14

PRÉSENTS: Mesdames et messieurs Guy CABIOCH, Olivier Maillat, Yann Caroff, Jacky Prigent, David Tanguy, Jean-Claude Bodilis, Yannick Dirou, Erwan Cabioch, Marie Rose Créach, Alexia Créach, Anne Diraison, Brigitte Siredey, Alain Glidic.

ABSENT EXCUSÉ: M. René Le Saout qui a donné procuration à M. Yannick Dirou

SECRÉTAIRE DE SÉANCE : Mme Brigitte Siredey

---

Délibération n° 2015-032 – Règlement de service de l'eau et de l'assainissement

Monsieur le Maire précise que chaque conseiller a reçu le projet de règlement de service de l'eau et de l'assainissement.

Après un large débat concernant les locaux professionnels, le conseil municipal, après en avoir délibéré par 13 voix pour et 1 voix contre (Mme Anne Diraison), adopte le règlement de service de l'eau et de l'assainissement annexé à la présente délibération.

Fait et délibéré les jour, mois et an que dessus.  
Pour copie conforme.

Le Maire,  
Guy CABIOCH.



Accusé de réception en préfecture  
029-212900823-20150522-2015-032-DE  
Date de télétransmission : 29/05/2015  
Date de réception préfecture : 29/05/2015



2015

# Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

*Approuvé par délibération du conseil municipal*

*En date du 22 mai 2015*

Commune de l'Île de Batz

**MAIRIE  
ILE DE BATZ**  
Le Maire,  
**Guy CABIOCH**



Règlement du service de l'eau et de l'assainissement  
Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

### Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

*Le règlement du service désigne le document établi par la collectivité et adopté par délibération du conseil municipal en date du 22/05/2015. Il définit les obligations mutuelles de la collectivité et de l'abonné du service.*

Dans le présent document :

- **vous** désigne l'abonné, c'est-à-dire toute personne physique ou morale, titulaire du contrat d'abonnement au Service de l'Eau. Ce peut être le propriétaire ou le locataire ou l'occupant de bonne foi ou la copropriété représentée par son syndic.
- la **collectivité** désigne la collectivité en charge du Service de l'Eau et de l'Assainissement.

### CHAPITRE I

#### LE SERVICE DE L'EAU

##### 1 - Le Service de l'Eau

Le service de l'eau désigne l'ensemble des activités et installations nécessaires à l'approvisionnement en eau potable (production, traitement, distribution et contrôle de l'eau).

##### *1.1- La qualité de l'eau fournie*

La collectivité est tenue de fournir une eau présentant constamment les qualités imposées par la réglementation en vigueur sauf circonstances exceptionnelles dûment justifiées, et d'informer les abonnés de toute modification de la qualité de l'eau susceptible d'avoir des répercussions sur la santé des consommateurs.

L'eau distribuée fait l'objet d'un contrôle régulier dont les résultats officiels sont affichés en mairie et vous sont communiqués au moins une fois par an. Ils sont repris en annexe du rapport annuel sur le service de l'eau.

Vous pouvez contacter à tout moment la collectivité pour connaître les caractéristiques de l'eau.

##### *1.2 - Les engagements de la collectivité*

En livrant l'eau chez vous, la collectivité vous garantit la continuité du service sauf circonstances exceptionnelles : accidents et interventions obligatoires sur le réseau, incendie, mesures de restriction imposées par la collectivité ou le préfet.

Les prestations qui vous sont garanties sont les suivantes :

- un contrôle réglementaire et régulier de l'eau, de la qualité sur le réseau public effectué par les services du Ministère chargé de la Santé,
- une information régulière sur la qualité de l'eau, de même des informations ponctuelles en cas de dégradation de la qualité, conformément aux dispositions réglementaires en vigueur,
- une pression minimale de 1,5 bars au niveau du point de branchement ou de 50 % minimum de la pression statique si celle-ci est inférieure à 3 bars,
- une proposition de rendez-vous dans un délai de 8 jours en réponse à toute demande pour un motif sérieux, avec respect de l'horaire du rendez-vous dans une plage de 2 heures,
- un accueil téléphonique au numéro de téléphone de la mairie (02.98.61.77.76) du lundi au vendredi de 9h à 12h et de 14h00 à 17h pour effectuer toutes vos démarches et répondre à toutes vos questions.
- une réponse écrite à vos courriers dans les 15 jours suivant leur réception, qu'il s'agisse de questions sur la qualité de l'eau ou sur votre facture, une permanence à votre disposition au secrétariat de la mairie.

Pour l'installation d'un nouveau branchement d'eau :

- l'envoi du devis sous 8 jours après réception de votre demande (ou après rendez-vous d'étude des lieux, si nécessaire),
- la réalisation des travaux à la date qui vous convient ou au plus tard dans les 3 semaines après acceptation du devis et obtention des autorisations administratives,

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

- une mise en service de votre alimentation en eau au plus tard le jour ouvré qui suit votre appel, lorsque vous emménagez dans un nouveau logement doté d'un branchement existant conforme.
- une fermeture de branchement dans un délai d'un jour ouvré, à votre demande, en cas de départ.
- utiliser les canalisations d'eau du réseau public (ou d'un réseau intérieur relié au réseau public) pour la mise à la terre d'appareils électriques.

Le non-respect de ces conditions entraîne la fermeture de l'alimentation en eau après mise en demeure restée sans effet. La collectivité se réserve le droit d'engager toutes poursuites.

### 1.3 - Les règles d'usage de l'eau et des installations

En bénéficiant du Service de l'Eau, vous vous engagez à respecter les règles d'usage de l'eau.

Ces règles vous interdisent :

- d'utiliser l'eau autrement que pour votre usage personnel. Vous ne devez pas en céder à titre onéreux ou en mettre à la disposition d'un tiers, sauf en cas d'incendie ;
- d'utiliser l'eau pour d'autres usages que ceux déclarés lors de la souscription de votre contrat ;
- de prélever l'eau directement sur le réseau par un autre moyen que le branchement ou à partir des appareils publics.

Dans le cas de dommages aux installations ou de risques sanitaires, l'alimentation en eau est immédiatement interrompue afin de protéger les intérêts des autres abonnés.

Si, après la fermeture de l'alimentation en eau, vous n'avez pas suivi les prescriptions de la collectivité ou présenté des garanties suffisantes dans le délai fixé, votre contrat est résilié et votre compteur enlevé.

Vous devez prévenir la collectivité en cas de prévision de consommation anormalement élevée (remplissage d'une piscine, ...).

De même, vous vous engagez à respecter les conditions d'utilisation des installations mises à votre disposition.

### 1.4 - Les interruptions de service

La collectivité est responsable du bon fonctionnement du service. À ce titre, et dans l'intérêt général, elle peut être tenue de réparer ou modifier les installations d'alimentation en eau, entraînant ainsi une interruption de la fourniture d'eau.

Ainsi, vous ne pouvez pas :

- modifier à votre initiative l'emplacement de votre compteur, en gêner le fonctionnement ou l'accès, en briser le dispositif de protection ;
- porter atteinte à la qualité sanitaire de l'eau du réseau public, en particulier par les phénomènes de retour d'eau, l'introduction de substances nocives ou non désirables, l'aspiration directe sur le réseau public ;
- manœuvrer les appareils du réseau public ;
- relier entre elles des installations hydrauliques qui sont alimentées par des branchements distincts, et en particulier relier une citerne, un puits ou forage privé aux installations raccordées au réseau public sauf installation d'un disconnecteur ;

Dans toute la mesure du possible, la collectivité vous informe 48 heures à l'avance des interruptions du service quand elles sont prévisibles (travaux de réparations ou d'entretien).

Pendant tout arrêt d'eau, vous devez garder vos robinets fermés, la remise en eau intervenant sans préavis.

La collectivité ne peut être tenue pour responsable d'une perturbation de la fourniture d'eau due à un accident ou un cas de force majeure. Le gel, la sécheresse, les inondations ou autres catastrophes naturelles, sont assimilés à la force majeure.

Quand l'interruption du service est supérieure à 24 heures, le distributeur doit mettre à

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

### Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

disposition des abonnés concernés de l'eau potable conditionnée en quantité suffisante pour l'alimentation, soit 2 litres par personne et par jour.

#### 1.5 - Les modifications prévisibles et restrictions du service

Dès lors que les conditions de distribution sont modifiées, la collectivité doit vous avertir des conséquences correspondantes (exemple : différence de pression significative).

En cas de force majeure, de coupure de la canalisation sous-marine ou de pollution de l'eau, la collectivité a le droit d'imposer, à tout moment, en liaison avec les autorités sanitaires, une restriction de la consommation d'eau ou une limitation des conditions de son utilisation pour l'alimentation humaine ou les besoins sanitaires.

#### 1.6 - En cas d'incendie :

En cas d'incendie ou d'exercice de lutte contre l'incendie, la fourniture d'eau peut être réduite ou interrompue sans que vous puissiez faire valoir un droit à dédommagement. La manœuvre des robinets sous bouche à clé, des bouches et poteaux d'incendie est réservée à la collectivité et au service de lutte contre l'incendie.

## 2 - Votre contrat

Pour bénéficier du Service de l'Eau, c'est-à-dire être alimenté en eau potable, vous devez souscrire un contrat d'abonnement au Service de l'Eau.

#### 2.1 - La souscription du contrat :

Pour souscrire un abonnement, il vous appartient d'en faire la demande auprès de la collectivité qui vous remet un contrat à compléter ainsi que le règlement du service, les conditions particulières de votre contrat. En cas de changement de propriétaire, le relevé de l'index du compteur doit être fait par un agent du service de l'Eau.

Le règlement de la première facture dite "facture-contrat" vaut acceptation des conditions particulières du contrat et du

règlement du Service de l'Eau.

Cette facture correspond :

- aux frais d'ouverture du branchement, dans le cas où votre contrat poursuit sans discontinuité le contrat souscrit par l'occupant précédent ;
- aux frais de réalisation du branchement, dans le cas d'une nouvelle installation.

A défaut de paiement dans le délai indiqué, le service est immédiatement interrompu.

Votre contrat prend effet :

- soit à la date d'entrée dans les lieux (si l'alimentation en eau est déjà effective),
- soit à la date d'ouverture de l'alimentation en eau.

Les indications fournies dans le cadre de votre contrat font l'objet d'un traitement informatique. Vous bénéficiez ainsi du droit d'accès et de rectification prévu par la Loi Informatique et Libertés du 6 janvier 1978.

#### 2.2 - La résiliation du contrat :

Votre contrat est souscrit pour une durée indéterminée.

Vous pouvez le résilier à tout moment par lettre simple. Vous devez permettre le relevé du compteur par un agent de la collectivité dans les 5 jours suivant la date de résiliation. Une facture d'arrêt de compte vous est alors adressée. Elle comprend les frais de fermeture du compteur, sauf dans le cas où votre contrat succède sans discontinuité au contrat souscrit par l'abonné suivant.

Attention : en partant, vous devez fermer le robinet d'arrêt du compteur ou demander, en cas de difficulté, l'intervention de la collectivité. Celle-ci ne pourra pas être tenue pour responsable des dégâts causés par des robinets laissés ouverts.

La collectivité peut, pour sa part, résilier votre contrat :

- si vous n'avez pas réglé votre facture dans les 6 mois qui suivent la fermeture de votre alimentation en eau,

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

### Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

- si vous ne respectez pas les règles d'usage de l'eau et des installations.

(préservation de la ressource en eau et lutte contre la pollution des eaux).

#### 2.3 - Habitat collectif :

Quand une individualisation des contrats de fourniture d'eau a été mise en place tous les logements doivent souscrire un contrat d'abonnement individuel ;

Votre facture inclut également une rubrique pour le service de l'assainissement collectif (collecte et traitement des eaux usées).

La présentation de votre facture sera adaptée en cas de modification des textes en vigueur.

Quand aucune individualisation des contrats de fourniture d'eau n'a été mise en place dans un habitat collectif, le contrat prend en compte le nombre de logements desservis par le branchement et il est facturé autant de parties fixes (abonnements) que de logements.

#### 3.2 - L'évolution des tarifs :

Les tarifs appliqués sont fixés et indexés :

- par décision de la collectivité,
- par décision des organismes publics concernés ou par voie législative ou réglementaire, pour les taxes et redevances prélevées en leur nom.

#### 2.4. - Cas des commerces avec logements :

Quand un même bâtiment comporte un local commercial ou professionnel avec un ou plusieurs logements il y a obligation de souscrire des abonnements avec compteurs distincts pour différencier le local commercial ou professionnel, de la partie logement.

Si de nouveaux frais, droits, taxes, redevances ou impôts étaient imputés au Service de l'Eau, ils seraient répercutés de plein droit sur votre facture.

En cas d'absence de compteur distinct, l'abonné exploitant le local ne pourra se prévaloir des dispositions de l'alinéa 3bis de l'article L2224-12-4 du Code Général des Collectivités Territoriales concernant la surconsommation.

Les tarifs votés annuellement par le conseil municipal sont publiés par voie d'affichage ainsi que sur le site internet de la commune.

### 3 - Votre facture

Toute information est disponible auprès de la collectivité.

Vous recevez, en règle générale, une facture par an.

#### 3.3 - Le relevé de votre consommation d'eau :

Le relevé de votre consommation d'eau est effectué une fois par an sur les mois de juillet et août. Vous devez, pour cela, faciliter l'accès des agents de la collectivité chargés du relevé de votre compteur.

Si vous avez opté pour la mensualisation, elle est calculée sur dix mensualités correspondant au dixième de la facture de l'année précédente. La facture annuelle régularisera votre consommation réelle mesurée par le relevé de votre compteur.

Si, au moment du relevé, l'agent de la collectivité ne peut accéder à votre compteur, il laisse sur place :

#### 3.1 - La présentation de la facture :

Votre facture comporte, pour l'eau potable, deux rubriques.

- un avis de second passage ou,
- une carte « relevé » à compléter et à envoyer dans un délai maximal de 15 jours ou,
- vous nous communiquez votre index de consommation par téléphone dans les 24 heures au numéro indiqué sur la "carte relevé".

La distribution de l'eau avec :

- 1 - partie fixe (abonnement) ;
- 2 - partie variable (consommation).

Les redevances aux organismes publics :  
Elles reviennent à l'Agence de l'Eau

Si, lors du second passage, le relevé ne peut encore avoir lieu ou si vous n'avez pas

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

renvoyé la carte « relevé » dans le délai indiqué, votre consommation est provisoirement estimée sur la base de celle de la période antérieure majorée de 10 %. Votre compte sera alors régularisé à l'occasion du relevé suivant.

Si le relevé de votre compteur ne peut être effectué durant deux périodes consécutives, vous êtes invité par lettre à permettre le relevé dans un délai d'un mois. Si passé ce délai, le compteur n'a toujours pas pu être relevé, l'alimentation en eau peut être interrompue à vos frais.

En cas d'arrêt du compteur, la consommation de la période en cours est supposée être égale à celle de la période antérieure équivalente, sauf preuve du contraire apportée par vos soins ou par la collectivité.

Vous pouvez à tout moment contrôler vous-même la consommation indiquée au compteur afin de détecter une fuite dans vos installations intérieures.

Ce relevé sert de base à la part variable facturée au titre de l'assainissement collectif.

### 3.4 - Les modalités et délais de paiement :

Le paiement doit être effectué dans les délais précisés sur la facture.

Votre abonnement (partie fixe) est facturé pour une période d'une année. En cas de période incomplète (début ou fin d'abonnement en cours de période de consommation), il vous est facturé au prorata temporis, calculé mensuellement.

Votre consommation (partie variable) est facturée à terme échu annuellement, les volumes consommés étant constatés annuellement au cours du mois de juillet et d'août.

La facturation se fera en octobre.

En cas de difficultés financières, vous êtes invité à en faire part à la collectivité sans délai.

Différentes solutions pourront vous être proposées après étude de votre situation et dans le respect des textes en vigueur relatifs à la lutte contre l'exclusion : règlements échelonnés dans le temps (dans des limites acceptables par la collectivité), recours aux dispositifs d'aide aux plus démunis, fonds de solidarité pour le logement), En cas d'erreur dans la facturation, vous pouvez bénéficier, après étude des circonstances :

- d'un paiement échelonné si votre facture a été sous-estimée,
- d'un remboursement ou d'un avoir à votre choix, si votre facture a été surestimée.

### 3.5 - En cas de surconsommation

En cas de consommation anormalement élevée suite à une fuite non apparente après compteur, vous pouvez demander un dégrèvement partiel, en application de l'alinéa 3bis de l'article L2224-12-4 du Code Général des Collectivités Territoriales, sous réserve :

- de produire une facture de réparation par une entreprise de plomberie, de la fuite dans un délai d'un mois suivant la notification faite par nos services de l'augmentation anormale de votre consommation ;
- qu'il n'y ait pas faute ou négligence manifeste de votre part ;
- que vous n'ayez pas bénéficié d'un tel dégrèvement au cours des 5 dernières années.

### 3.6 - En cas de non-paiement :

En cas de non-paiement, la collectivité poursuit le règlement des factures par toutes voies de droit.

### 3.7 - Le contentieux de la facturation :

Le contentieux de la facturation est du ressort du tribunal administratif de Rennes.

## 4 – Le branchement

On appelle « branchement » le dispositif qui va de la prise sur la conduite de distribution publique jusqu'au système de comptage.

### 4.1 - Description :

Le branchement fait partie du réseau public et

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

comprend 4 éléments :

- 1) la prise d'eau sur la conduite de distribution publique, et le robinet de prise d'eau sous bouche à clé,
- 2) la canalisation située tant en domaine public qu'en domaine privé,
- 3) le dispositif d'arrêt (c'est-à-dire un robinet, situé avant compteur),
- 4) le système de comptage comprenant :
  - le réducteur de pression éventuellement mis en place par la collectivité en raison des conditions de service,
  - le compteur muni d'un dispositif de protection contre le démontage,
  - le robinet de purge éventuel,
  - le clapet anti-retour.

Votre réseau privé commence au-delà du joint situé après le système de comptage. Le robinet après compteur fait partie de vos installations privées. Le regard abritant le compteur appartient au propriétaire du fonds sur lequel il est implanté.

### 4.2 - Installation et la mise en service :

Les branchements sont réalisés par la collectivité en limite domaine privé/domaine public, ou au plus proche du domaine public. La demande de création de branchement est faite par le futur abonné au moyen du formulaire de demande que lui remet la collectivité complété et accompagné des documents techniques nécessaires à l'évaluation des travaux à réaliser.

Le branchement est établi après acceptation de la demande par la collectivité et après accord sur l'implantation et la mise en place de l'abri du compteur. Les travaux d'installation sont alors réalisés par la collectivité (ou l'entreprise qu'elle a missionnée) et sous sa responsabilité.

La collectivité peut différer l'acceptation d'une demande de branchement ou limiter le débit de celui-ci, si l'importance de la consommation nécessite des travaux de renforcement ou d'extension du réseau existant. Ces travaux seront réalisés par la collectivité, sous réserve qu'elle accepte de

desservir en eau le bâtiment.

La mise en service du branchement est effectuée par la collectivité, seule habilitée à manœuvrer les robinets de prise d'eau sur la conduite de distribution publique.

Dans le cas de branchements desservant des installations utilisant l'eau à des fins non domestiques et comportant des risques de contamination pour le réseau, la mise en service du branchement peut être subordonnée à la mise en place à l'aval immédiat du compteur d'un dispositif anti-retour bénéficiant de la marque NF Antipollution ou agréé par l'autorité sanitaire. Ce dispositif sera installé aux frais de l'abonné qui devra en assurer la surveillance et le bon fonctionnement par une vérification annuelle.

Dans le cas où le branchement d'eau potable est demandé dans le but d'une construction, il sera réalisé, aux frais du demandeur. Le compteur sera installé dans un regard hors-gel définitif, en limite de propriété et dont l'emplacement aura été déterminé par nos services.

### 4.3 - Le paiement :

Dans le cas où le réseau d'adduction passe dans la voie publique desservant la construction, tous les frais nécessaires à l'établissement du branchement sont compris dans le forfait de raccordement (travaux, fournitures, occupation et réfection des chaussées et trottoirs).

Dans le cas de nouvelle construction implantée dans un secteur éloigné du réseau d'adduction, les travaux nécessaires à l'établissement du branchement seront pour partie répercutés au demandeur.

Avant l'exécution des travaux, la collectivité établit un devis.

### 4.4 - L'entretien :

La collectivité prend à sa charge les frais d'entretien, de réparations et les dommages pouvant résulter de l'existence du branchement : la démolition et la reconstruction de maçonnerie, dallages ou autres, ainsi que les plantations, arbres ou

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

### Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

pelouses dans le périmètre des travaux (0,50 m de chaque côté de la tranchée).

Les frais résultant d'une faute de votre part sont à votre charge ainsi que les frais de modifications du branchement effectuées à votre demande.

Le propriétaire ou la copropriété est chargé de la garde et de la surveillance de la partie du branchement située en domaine privé.

#### 4.5 - La fermeture et l'ouverture :

Les frais de fermeture et d'ouverture de l'alimentation en eau à votre demande ou en cas de non-respect du règlement de service de votre part, sont à votre charge.

La fermeture de l'alimentation en eau ne suspend pas le paiement de l'abonnement, tant que le contrat n'a pas été résilié.

#### 4.6- Modification du branchement :

La charge financière est supportée par le demandeur de la modification du branchement.

Dans le cas où le demandeur est la collectivité, les travaux seront réalisés par la collectivité ou l'entreprise désignée par elle.

Dans le cas où le déplacement du compteur entraîne un transfert de propriété d'éléments du branchement de la collectivité à votre bénéfice, cette dernière s'engage à les remettre en conformité avant le transfert.

## 5 – Le compteur

On appelle « compteur » l'appareil qui permet de mesurer votre consommation d'eau. Le modèle doit être conforme à la réglementation en vigueur.

#### 5.1 - Les caractéristiques :

Les compteurs d'eau sont la propriété de la commune de l'Île de Batz.

Même si vous n'en êtes pas propriétaire, c'est vous qui en avez la garde au titre de l'article 1384 du Code Civil.

Le calibre du compteur est déterminé par la collectivité en fonction des besoins que vous déclarez. S'il s'avère que votre consommation ne correspond pas à ces besoins, vous pouvez demander le remplacement du compteur par un compteur d'un calibre approprié.

Les frais de changement de compteur sont à la charge du générateur de la modification.

La collectivité peut, à tout moment, remplacer à ses frais votre compteur par un compteur équivalent. Dans ce cas, la collectivité vous avertira de ce changement et vous communiquera les index de l'ancien et du nouveau compteur.

#### 5.2 - L'installation :

Le compteur est généralement placé en propriété privée, aussi près que possible du domaine public ; il est situé dans la mesure du possible à l'extérieur des bâtiments (ou sinon, à l'intérieur, dans un local parfaitement accessible pour toute intervention).

Le compteur est installé dans un abri spécial conforme aux règles de l'art (assurant notamment la protection contre le gel et les chocs).

Nul ne peut déplacer cet abri ni en modifier l'installation ou les conditions d'accès au compteur sans autorisation de la collectivité.

Tout compteur individuel doit être accessible pour toute intervention.

#### 5.3 - La vérification :

La collectivité peut procéder, à ses frais, à la vérification du compteur aussi souvent qu'elle le juge utile. Vous pouvez vous-même demander à tout moment la vérification de l'exactitude des indications de votre compteur. Après avoir pris connaissance des frais susceptibles d'être portés à votre charge, vous pouvez demander la dépose du compteur en vue de sa vérification par un organisme agréé.

Si le compteur est reconnu conforme aux spécifications de précision en vigueur, les frais de vérification sont à votre charge. Vous

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

### Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

pouvez bénéficier toutefois d'un échelonnement de paiement si votre consommation a été exceptionnellement élevée.

Si le compteur se révèle non conforme aux spécifications de précision en vigueur, les frais de vérification sont à la charge de la collectivité. La consommation de la période contestée est alors rectifiée (moyenne des 3 dernières années).

#### 5.4 - L'entretien et le renouvellement :

L'entretien et le renouvellement du compteur sont assurés par la collectivité, à ses frais.

Si votre compteur a subi une usure normale ou une détérioration dont vous n'êtes pas responsable, il est réparé ou remplacé aux frais de la collectivité.

En revanche, il est réparé ou remplacé à vos frais (en tenant compte de sa valeur amortie) dans les cas où :

- son dispositif de protection a été enlevé,
- il a été ouvert ou démonté,
- il a subi une détérioration anormale (incendie, introduction de corps étrangers, défaut de protection contre le gel et les retours d'eau chaude, chocs extérieurs, etc...).

Toute modification ou dégradation du système de comptage, toute tentative pour gêner son fonctionnement vous exposent à la fermeture immédiate de son branchement.

## 6 – Vos installations privées

On appelle « installations privées », les installations de distribution situées au-delà du système de comptage. Dans le cas de l'habitat collectif, elles désignent l'ensemble des équipements et canalisations situés au-delà du compteur général d'immeuble, hormis le système de comptage individuel des logements en cas d'individualisation.

#### 6.1 - Les caractéristiques :

La conception et l'établissement des installations privées sont exécutés à vos frais

et par l'entrepreneur de votre choix.

Ces installations ne doivent présenter aucun inconvénient pour le réseau public et doivent être conformes aux règles d'hygiène applicables aux installations de distribution d'eau destinée à la consommation humaine ;

Lorsque vos installations privées sont susceptibles d'avoir des répercussions nuisibles sur la distribution publique ou de ne pas être conformes à la réglementation en vigueur, la Direction des Affaires Sanitaires et Sociales ou tout autre organisme mandaté par la collectivité peut procéder au contrôle des installations.

La collectivité se réserve le droit d'imposer la modification d'une installation privée risquant de provoquer des perturbations sur le réseau public.

Si, malgré une mise en demeure de modifier vos installations, le risque persiste, la collectivité peut limiter le débit du branchement ou le fermer totalement, jusqu'à la mise en conformité de vos installations, l'abonnement continue à « courir ».

De même, la collectivité peut refuser l'installation d'un branchement ou la desserte d'un immeuble tant que les installations privées sont reconnues défectueuses.

Si vous disposez dans votre immeuble de canalisations alimentées par de l'eau ne provenant pas de la distribution publique (puits, citerne, irrigation), vous devez en avertir la collectivité. Toute communication entre ces canalisations et celles de la distribution publique est formellement interdite. (cf. 4.2.)

#### 6.2 - L'entretien et le renouvellement :

L'entretien, le renouvellement et la mise en conformité des installations privées n'incombent pas à la collectivité. Elle ne peut être tenue pour responsable des dommages causés par l'existence ou le fonctionnement des installations privées ou par leur défaut d'entretien de renouvellement ou de mise en conformité.

Règlement du service de l'eau et de l'assainissement  
Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

**CHAPITRE II**  
**LE SERVICE DE L'ASSAINISSEMENT**

**7 – Le Service de l'Assainissement**

Le Service de l'Assainissement désigne l'ensemble des activités et installations nécessaires au traitement collectif des eaux usées domestiques.

Il ne concerne pas les installations d'assainissement non collectif dont la compétence du contrôle a été transférée à la Communauté de Communes du Pays Léonard.

L'objet du présent règlement est de définir les conditions et modalités auxquelles est soumis le déversement des eaux dans les réseaux d'assainissement de la commune de l'Île de Batz.

Les prescriptions du présent règlement ne font pas obstacle au respect de l'ensemble des réglementations en vigueur et notamment du règlement sanitaire départemental du Finistère.

**8 – Obligation de raccordement**

Comme le prescrit l'article L.33 du Code de la santé publique, tous les immeubles qui ont accès aux égouts disposés pour recevoir les eaux usées domestiques et établis sous la voie publique, soit directement, soit par l'intermédiaire de voies privées ou de servitudes de passage, doivent obligatoirement être raccordés à ce réseau dans un délai de deux ans à compter de la date de mise en service de l'égout.

Au terme de ce délai, conformément aux prescriptions de l'article L.355 du Code de la santé publique, tant que le propriétaire ne s'est pas conformé à cette obligation, il est astreint au paiement d'une somme équivalente à la redevance d'assainissement qu'il aurait payée si son immeuble avait été raccordé au réseau.

**9 - Catégories d'eaux admises au déversement**

Il appartient au propriétaire de se renseigner auprès du service d'assainissement sur la nature du système desservant sa propriété.

Sont susceptibles d'être déversées dans le réseau eaux usées :

- les eaux usées domestiques, comprennent les eaux ménagères (lessive, cuisine, toilette...) et les eaux vannes (urines et matières fécales).
- certaines eaux industrielles, définies dans le présent règlement et selon les termes d'une convention spéciale de déversement passée entre le service d'assainissement et les établissements industriels, à l'occasion des demandes de branchement au réseau public ;
- certaines eaux pluviales provenant des propriétés privées riveraines du réseau public dans le cas très précis de point haut où leur apport facilite le bon fonctionnement du réseau ou dans le cas d'impossibilité technique autre pour les évacuer.

Quelle que soit la nature des eaux rejetées, et quelle que soit la nature du réseau d'assainissement, il est formellement interdit d'y déverser :

- le contenu des fosses fixes ;
- l'effluent des fosses septiques ;
- les ordures ménagères ;
- les huiles usagées ;
- ainsi que tous les éléments listés à l'article 29 du règlement Sanitaire Départemental du Finistère : « *le déversement d'hydrocarbures, de graisses, d'acides, de cyanures, de sulfures, de produits radioactifs et plus généralement de toute substance pouvant dégager soit par elle-même, soit après mélange avec d'autres effluents des gaz ou vapeurs dangereux, toxiques ou inflammables* ».
- et d'une façon générale, tout corps solide ou non, susceptible de nuire soit au bon état, soit au bon fonctionnement du réseau d'assainissement et, le cas échéant, des ouvrages d'épuration, soit au

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

personnel d'exploitation des ouvrages d'évacuation et de traitement.

Le service d'assainissement peut être amené à effectuer, chez tout usager du service et à toute époque, tout prélèvement de contrôle qu'il estimerait utile, pour le bon fonctionnement du réseau.

Si les rejets ne sont pas conformes aux critères définis dans ce présent règlement, les frais de contrôle et d'analyse occasionnés seront à la charge de l'usager.

### 10 – Le branchement d'assainissement

#### 10.1 - Définition du branchement

Le branchement comprend, depuis la canalisation publique :

- ✓ un dispositif permettant le raccordement au réseau public ;
- ✓ une canalisation de branchement, située tant sous le domaine public que privé ;
- ✓ un ouvrage dit «regard de branchement» ou «tabouret» placé de préférence sur le domaine public, pour le contrôle et l'entretien du branchement, si la disposition du branchement le permet. Ce regard doit être visible et accessible ;
- ✓ un dispositif permettant le raccordement à l'immeuble.

#### 10.2 - Modalités générales d'établissement du branchement

La collectivité fixera le nombre de branchements à installer par immeuble à raccorder.

Le service d'assainissement détermine, en accord avec le propriétaire de la construction à raccorder, les conditions techniques d'établissement du branchement, au vu de la demande.

Celle-ci est accompagnée du plan de masse de la construction sur lequel sera indiqué très nettement le tracé souhaité pour le branchement, ainsi que le diamètre et une coupe cotée des installations et dispositifs le composant, de la façade jusqu'au collecteur.

#### 10.3 - Demande de branchement.

Tout branchement doit faire l'objet d'une demande adressée au service d'assainissement. Cette demande formulée selon le modèle de convention de déversement ci-annexé doit être signée par le propriétaire ou son mandataire.

Elle comporte élection de domicile attributif de juridiction sur le territoire desservi par le service d'assainissement et entraîne l'acceptation des dispositions du présent règlement ; elle est établie en 2 exemplaires dont l'un est conservé par le service d'assainissement et l'autre remis à l'usager.

L'acceptation par le service d'assainissement crée la convention de déversement entre les parties.

#### 10.4 - Modalités particulières de réalisation des branchements

Conformément à l'article L.34 du Code de la santé publique, la collectivité exécutera ou pourra faire exécuter d'office les branchements de tous les immeubles riverains, partie comprise sous le domaine public jusque et y compris le regard le plus proche des limites du domaine public, lors de la construction d'un nouveau réseau d'eaux usées.

La collectivité peut se faire rembourser auprès des propriétaires de tout ou partie des dépenses entraînées par les travaux d'établissement de la partie publique du branchement, dans des conditions définies par l'assemblée délibérante.

La partie des branchements réalisée d'office est incorporée au réseau public, propriété de la collectivité.

Pour les immeubles édifiés postérieurement à la mise en service de l'égout la partie du branchement située sous le domaine public, jusque et y compris le regard le plus proche des limites du domaine public, est réalisée à la demande du propriétaire par le service d'assainissement ou, sous sa direction, par une entreprise agréée par lui.

#### 10.5 - Caractéristiques techniques des branchements eaux usées domestiques

Les branchements seront réalisés selon les prescriptions des règlements en vigueur.

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

### Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

#### 10.6 - Paiement des frais d'établissement des branchements

Dans le cas où le réseau d'assainissement collectif passe dans la voie publique desservant la construction, tous les frais nécessaires à l'établissement du branchement sont compris dans le forfait de raccordement (travaux, fournitures, occupation et réfection des chaussées et trottoirs).

Dans le cas d'une nouvelle construction implantée dans un secteur éloigné du réseau d'assainissement collectif mais qui pourrait y être raccordée, les travaux nécessaires à l'établissement du branchement seront pour partie répercutés au demandeur.

Avant l'exécution des travaux, la collectivité établit un devis.

Dans le cas où les travaux d'extension du réseau bénéficient à plusieurs constructions la partie des frais répercutés est partagée entre les différents bénéficiaires, proportionnellement aux distances qui séparent l'origine de leurs branchements de l'origine de l'extension.

#### 10.7 - Surveillance, entretien, réparations, renouvellement de la partie des branchements situés sous le domaine public

La surveillance, l'entretien, les réparations et le renouvellement de tout ou partie des branchements situés sous le domaine public sont à la charge du service de l'assainissement.

Dans le cas où il est reconnu que les dommages y compris ceux causés aux tiers sont dus à la négligence, à l'imprudence ou à la malveillance d'un usager, les interventions du service pour entretien ou réparations sont à la charge du responsable de ces dégâts.

Le service d'assainissement est en droit d'exécuter d'office, après information préalable de l'usager sauf cas d'urgence, et aux frais de l'usager s'il y a lieu, tous les travaux dont il serait amené à constater la nécessité, notamment en cas d'observation du présent règlement ou d'atteinte à la sécurité sans préjudice des sanctions prévues à l'article 35 du présent règlement.

#### 10.8 - Conditions de suppression ou de

#### modification des branchements

Lorsque la démolition ou la transformation d'un immeuble entraînent la suppression du branchement ou sa modification, les frais correspondants seront mis à la charge de la personne ou des personnes ayant déposées le permis de démolition ou de construire.

La suppression totale ou la transformation du branchement résultant de la démolition ou de la transformation de l'immeuble sera exécutée par le service d'assainissement ou une entreprise agréée par lui, sous sa direction.

### 11 - Redevance d'assainissement

En application du décret n° 67945 du 24 octobre 1967 et des textes d'application, l'usager domestique raccordé à un réseau public d'évacuation de ses eaux usées est soumis au paiement de la redevance d'assainissement.

### 12 - Les eaux industrielles

Sont classés dans les eaux industrielles tous les rejets correspondant à une utilisation de l'eau autre que domestique.

Seuls, les établissements industriels dont les eaux peuvent être assimilées aux eaux usées domestiques et dont le rejet ne dépasse pas annuellement 6 000 m<sup>3</sup> sont dispensés de conventions spéciales et peuvent se raccorder au réseau d'assainissement collectif. Les autres établissements industriels doivent disposer de leur propre unité de traitement.

### 13 - Les eaux pluviales

#### 13.1 - Définition des eaux pluviales

Les eaux pluviales sont celles qui proviennent des précipitations atmosphériques. Sont assimilées à ces eaux pluviales celles provenant des eaux d'arrosage et de lavage, des voies publiques et privées, des jardins, des cours d'immeubles...

Ces eaux pluviales ne peuvent être déversées dans le réseau d'eaux usées.

Toutefois, dans le cas de point haut où l'apport d'eau pluviale peut faciliter le bon fonctionnement du réseau d'assainissement collectif, ou dans le cas d'impossibilité

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

technique autre pour évacuer ces eaux pluviales, il peut être accordé, sur demande, une autorisation spéciale de raccordement au réseau d'assainissement collectif.

### 13.2 - Demande de branchement

La demande adressée au service d'assainissement doit indiquer, en sus des renseignements définis ci-dessus, le diamètre du branchement pour l'évacuation du débit théorique correspondant à une période de retour fixée par le service d'assainissement, compte tenu des particularités de la parcelle à desservir.

### 13.3 - Caractéristiques techniques

En plus des prescriptions générales, le service d'assainissement peut imposer à l'utilisateur la construction de dispositifs particuliers de prétraitement tels que dessableurs ou déshuileurs à l'exutoire notamment des parcs de stationnement...

L'entretien, les réparations et le renouvellement de ces dispositifs sont alors à la charge de l'utilisateur, sous le contrôle du service d'assainissement.

### 13.4 - Les descentes de gouttières

Les descentes de gouttières qui sont, en règle générale, fixées à l'extérieur des bâtiments, doivent être complètement indépendantes et ne doivent servir en aucun cas à l'évacuation des eaux usées.

Au cas où elles se trouvent à l'intérieur de l'immeuble, les descentes de gouttières doivent être accessibles à tout moment.

## 14 - Les installations sanitaires intérieures

### 14.1 - Dispositions générales sur les installations sanitaires intérieures

Les articles du règlement sanitaire départemental du Finistère sont applicables et notamment ses articles 42 à 47.

### 14.2 - Raccordement entre domaine public et domaine privé

Les raccordements effectués entre les canalisations posées sous le domaine public et celles posées à l'intérieur des propriétés y compris les jonctions de tuyaux de descente

des eaux pluviales lorsque celles-ci sont acceptées dans le réseau sont à la charge exclusive des propriétaires. Les canalisations et les ouvrages de raccordement doivent assurer une parfaite étanchéité.

### 14.3 - Suppression des anciennes installations, anciennes fosses, anciens cabinets d'aisance

Conformément à l'article L. 35-2 du Code de la santé publique, dès l'établissement du branchement, les fosses et autres installations de même nature seront mises hors d'état de servir ou de créer des nuisances à venir, par les soins et aux frais du propriétaire. En cas de défaillance, le service d'assainissement pourra se substituer aux propriétaires, agissant alors aux frais et risques de l'utilisateur, conformément à l'article L.353 du Code de la santé publique.

Les dispositifs de traitement et d'accumulation ainsi que les fosses septiques mis hors service ou rendus inutiles pour quelque cause que ce soit sont vidangés et curés. Ils sont soit comblés soit désinfectés s'ils sont destinés à une autre utilisation.

### 14.4 - Indépendance des réseaux intérieurs d'eau potable et d'eaux usées

Tout raccordement direct entre les conduites d'eau potable et les canalisations d'eaux usées est interdit ; sont de même interdits tous les dispositifs susceptibles de laisser les eaux usées pénétrer dans la conduite d'eau potable, soit par aspiration due à une dépression accidentelle, soit par refoulement dû à une suppression créée dans la canalisation d'évacuation.

### 14.5 - Étanchéité des installations et protection contre le reflux des eaux

Conformément aux dispositions du règlement sanitaire départemental pour éviter le reflux des eaux usées et pluviales d'égout public dans les caves, sous-sols et cours, lors de leur élévation exceptionnelle jusqu'au niveau de la chaussée, les canalisations intérieures, et notamment leurs joints, sont établis de manière à résister à la pression correspondant au niveau fixé ci-dessus. De même, tous orifices sur ces canalisations ou sur les

## Règlement du service de l'eau et de l'assainissement

Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

appareils reliés à ces canalisations, situés à un niveau inférieur à celui de la voie vers laquelle se fait l'évacuation, doivent être normalement obturés par un tampon étanche résistant à ladite pression. Enfin, tout appareil d'évacuation se trouvant à un niveau inférieur à celui de la chaussée dans laquelle se trouve l'égout public doit être muni d'un dispositif anti-refoulement contre le reflux des eaux usées et pluviales.

Les frais d'installation, l'entretien et les réparations sont à la charge totale du propriétaire.

### 14.6 - Pose de siphons

Tous les appareils raccordés doivent être munis de siphons empêchant la sortie des émanations provenant de l'égout et l'obstruction des conduites par l'introduction de corps solides. Tous les siphons sont conformes à la normalisation en vigueur.

Le raccordement de plusieurs appareils à un même siphon est interdit.

Aucun appareil sanitaire ne peut être raccordé sur la conduite reliant une cuvette de toilettes à la colonne de chute.

### 14.7 - Toilettes

Les toilettes seront munies d'une cuvette siphonnée qui doit pouvoir être rincée, moyennant une chasse d'eau ayant un débit suffisant pour entraîner les matières fécales.

### 14.8 - Colonnes de chutes d'eaux usées

Toutes les colonnes de chutes d'eaux usées, à l'intérieur des bâtiments, doivent être posées verticalement, et munies de tuyaux d'évent prolongés au-dessus des parties les plus élevées de la construction. Les colonnes de chutes doivent être totalement indépendantes des canalisations pluviales.

Ces dispositifs doivent être conformes aux dispositions du règlement sanitaire départemental relatives à la ventilation des égouts lorsque sont installés des dispositifs d'entrée d'air.

### 14.9 - Broyeurs d'éviers

L'évacuation par les égouts des ordures ménagères même après broyage préalable est interdite.

### 14.10 - Réparations et renouvellement des installations intérieures

L'entretien, les réparations et le renouvellement des installations intérieures sont à la charge totale du propriétaire de la construction à desservir par le réseau public d'évacuation...

### 14.11 - Mise en conformité des installations intérieures

Le service d'assainissement a le droit de vérifier, avant tout raccordement au réseau public, que les installations intérieures remplissent bien les conditions requises. Dans le cas où des défauts sont constatés par le service d'assainissement, le propriétaire doit y remédier à ses frais.

## 15 - Contrôle des réseaux privés

Le service d'assainissement se réserve le droit de contrôler la conformité d'exécution des réseaux privés par rapport aux règles de l'art, ainsi que celle des branchements définis dans le présent règlement.

Dans le cas où des désordres seraient constatés par le service d'assainissement, la mise en conformité sera effectuée par le propriétaire.

Lorsque des installations susceptibles d'être intégrées au domaine public seront réalisées à l'initiative d'aménageurs privés la collectivité, au moyen de conventions conclues avec les aménageurs, se réserve le droit de contrôle du service d'assainissement.

## 16 - Infractions et poursuites

Les infractions au présent règlement sont constatées, soit par les agents du service d'assainissement, soit par le représentant légal ou mandataire de la collectivité. Elles peuvent donner lieu à une mise en demeure et éventuellement à des poursuites devant les tribunaux compétents.

### 16.1 - Voies de recours des usagers

En cas de faute du service d'assainissement, l'utilisateur qui s'estime lésé peut saisir les

Règlement du service de l'eau et de l'assainissement  
Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

tribunaux administratifs compétents.

Préalablement à la saisine des tribunaux, l'utilisateur peut adresser un recours gracieux au maire, responsable de l'organisation du service. L'absence de réponse à ce recours dans un délai d'un mois vaut décision de rejet.

*16.2 - Mesures de sauvegarde*

En cas de non-respect des conditions définies dans les conventions de déversement passées, troublant gravement, soit l'évacuation des eaux usées, soit le fonctionnement des stations d'épuration, ou portant atteinte à la sécurité du personnel d'exploitation, la réparation des dégâts éventuels et du préjudice subi par le service est mise à la charge du signataire de la convention. Le service d'assainissement pourra mettre en demeure l'utilisateur par lettre recommandée avec accusé de réception, de cesser tout déversement irrégulier dans un délai inférieur à 48 heures.

En cas d'urgence, ou lorsque les rejets sont de nature à constituer un danger immédiat, le branchement peut être obturé sur-le-champ et sur constat d'un agent du service d'assainissement.

**CHAPITRE III**  
**DISPOSITIONS D'APPLICATION**

**17 – Modification du règlement du service**

Des modifications au présent règlement du service peuvent être décidées par la collectivité.

Elles sont portées à la connaissance des abonnés par affichage en mairie avant leur date de mise en application, puis à l'occasion de la prochaine facture.

**18 - Date d'application**

Le présent règlement est mis en vigueur à la date de sa signature.

**19 - Clauses d'exécution**

Le maire, les agents du service de l'eau et de l'assainissement habilités à cet effet et le receveur municipal en tant que de besoin, sont chargés, chacun en ce qui les concerne, de l'exécution du présent règlement.

Règlement du service de l'eau et de l'assainissement  
Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

**DEMANDE D'ABONNEMENT À L'EAU**

Pour l'immeuble situé : .....

À usage :      d'habitation       de commerce       autre à préciser

Monsieur  Madame

Nom, prénom .....

Adresse : .....

.....

.....

Profession : .....

Téléphone : .....

Représentant : .....

Adresse : .....

.....

.....

prie Monsieur le maire de vouloir bien lui accorder en sa qualité de :

propriétaire des murs       représentant du propriétaire ou des copropriétaires

un abonnement à l'eau pour l'immeuble ci-dessus désigné à dater du .....

dont le branchement est actuellement :      ouvert       fermé

Je m'engage à me conformer à toutes les prescriptions du règlement du service de l'eau dont je déclare avoir pleine et entière connaissance.

L'immeuble sera loué :      Oui       Non

Joindre obligatoirement :

- Une attestation de propriété
- Extrait K bis pour les commerces
- Exemple des statuts pour les copropriétés et SCI
- Notice de sécurité si chantier en cours
- Relevé d'Identité Bancaire ou Postal

À ....., le .....

Signature

*Une copie de la demande sera fournie avec la facture.*

Règlement du service de l'eau et de l'assainissement  
Commune de l'Île de Batz – Pors Kernoc – 29253

**CONVENTION DE DEVERSEMENT ORDINAIRE  
AU RESEAU D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF  
(à fournir en deux exemplaires)**

Pour l'immeuble situé : .....

À usage :    d'habitation         de commerce         autre à préciser

Monsieur  Madame

Nom, prénom .....

Adresse : .....

.....

Profession : .....

Téléphone : .....

Représentant : .....

Adresse : .....

.....

.....

prie Monsieur le maire de vouloir bien lui accorder en sa qualité de :

propriétaire des murs         représentant du propriétaire ou des copropriétaires

l'autorisation du raccordement au réseau d'assainissement collectif à dater du .....

Je m'engage à me conformer à toutes les prescriptions du règlement du service d'assainissement dont je déclare avoir pleine et entière connaissance.

À ....., le .....

Signature de l'utilisateur

À ....., le .....

Pour acceptation,  
Le Maire, Guy CABIOCH.